فهرست برنامه های اجرائی
بیست و دومین کنگره ملی و
دهمین کنگره بین المللی
زیست شناسی ایران
شهریور ۱۴۰۱

دانشگاه شهرکرد

فهرست مطالب برنامه های اجرائی کنگره

عنوان | شماره صفحه

اعضای شورای سیاست گذاری کنگره ۴
مدیران اصلی کنگره ۵
دبیران علمی کنفرانس ها ۶
مسئولین و اعضای کمیته های اجرائی ۷
اعضای دبیرخانه علمی ۱۰
کلیات برنامه های سه روزه کنگره ۱۱
جزئیات برنامه افتتاحیه ۱۲
جزئیات برنامه اختتامیه ۱۲
سخنرانان کلیدی ۱۳
سخنرانان کلیدی و عمومی ۲۲
برنامه سخنرانی های کلیدی ۲۴
سخنرانان مدعو کنفرانس زیست شناسی گیاهی ۲۵
برنامه سخنرانی ها کنفرانس زیست شناسی گیاهی ۲۶
سخنرانان مدعو کنفرانس سلولی و مولکولی ۳۰
برنامه سخنرانی های کنفرانس سلولی و مولکولی ۳۲
سخنرانان مدعو کنفرانس زیست شناسی جانوری ۳۷
برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی جانوری ۳۸
سخنرانان مدعو کنفرانس زیست شناسی محیطی و حفاظت ۴۱
برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی محیطی و حفاظت ۴۲
پنل های تخصصی ۴۶
کارگاه های آموزشی ۵۱
مقالات پذیرش شده ۶۳
تور های فرهنگی- سیاحتی ۱۱۵
نقشه دانشگاه شهرکرد ۱۱۶

موقعیت مکان سخنرانی کنفرانس ها ۱۱۷
موقعیت مکان های اسکان ۱۱۸
موقعیت های مکانی صرف ناهار و شام ۱۱۹
حامیان کنگره ۱۲۰
حامی ویژه کنگره ۱۲۳
نمایشگاه کنگره ۱۲۴

اعضای شورای سیاست گذاری کنگره

رئیس شورای سیاست گذاری

• دکتر یاسر پیرعلی

رئیس انجمن زیست شناسی ایران

دکتر محمد نبیونی

دبیر اجرائی کنگره

• دکتر محسن مبینی دهکردی

دبیر علمی کنگره

• دکتر علی محمد احدی

نماینده انجمن زیست شناسی ایران

• دکتر علی فرازمند

نماینده انجمن زیست شناسی ایران

• دکتر اباصلت حسین زاده

معاون اداری مالی دانشگاه شهرکرد

• دکتر عباس کارگر

معاون پژوهشی دانشگاه شهرکرد

• دکتر احمد کیوانی

مدیران اصلی کنگره

رئیس شورای سیاست گذاری کنگره

- دکتر یاسر پیرعلی

رئیس کنگره

- دکتر محمد نبیونی

دبیر اجرائی کنگره

- دکتر محسن مبینی دهکردی

دبیر علمی کنگره

- دکتر علی محمد احدی

دبیران علمی کنفرانس ها

دبیر علمی کنفرانس زیست شناسی گیاهی

- دکتر لیلا شبانی

دبیر علمی کنفرانس زیست شناسی جانوری

- دکتر محمد سعید حیدرنژاد

دبیر علمی کنفرانس سلولی و مولکولی

- دکتر سمیه رئیسی

دبیر علمی زیست شناسی محیطی و حفاظت

- دکتر محمدرضا اشرف زاده

مسئولین و اعضای کمیته های اجرائی

کمیته سامانه و ارتباطات

- دکتر هادی خسروی

کمیته امور بین الملل

- دکتر محسن بهمنی

کمیته برنامه ریزی و نمایشگاه

- دکتر صادق فرهادیان

کمیته اسکان، تغذیه وتشریفات

- مهندس همایون کبیری

مسئول امور مالی

- مهندس فرهاد بنی مهدی

مسئول دبیرخانه اجرائی

- مهندس نیره شریفی

مسئول کارگاه های آموزشی

- دکتر مصطفی شخصی نیائی

کمیته تبلیغات و اطلاع رسانی

- مهندس رضا کریمیان

کمیته برنامه ریزی و نمایشگاه

- دکتر صادق فرهادیان
- دکتر کریم مهنام
- محمد علی محمدی
- محمد قلی زاده

کمیته سامانه و ارتباطات

- دکتر هادی خسروی
- فاطمه حیدری
- بابک حسین زاده
- ندا حسین پور
- بابک کریمی

کمیته امور بین الملل

- دکتر محسن بهمنی
- دکتر لطیفه کریم زاده
- حسین یداللهی

دبیرخانه اجرائی

- مهندس نیره شریفی
- پریسا لطفی
- فرزانه نورمند
- پرستو افضل
- زهره ضامنی
- مژگان احمدی
- شروین طوسی نیا
- فرزانه احمدی

کمیته اسکان و تغذیه

- مهندس همایون کبیری
- مهندس سید حسین مصطفوی
- مهسا بهجتی
- شیوا مظاهری
- مائده صفیان
- حمیدرضا صداقت زادگان
- علی شیرازی
- روزبه بهرامیان
- عباس مولوی

کمیته تبلیغات و اطلاع رسانی

- مهندس رضا کریمیان
- ساناز اصغرزاده

اعضای دبیرخانه علمی

مسئول دبیرخانه علمی

فرشته امیدی

- **کارشناسان دبیرخانه علمی**
- مریم طاهری زاده
- فاطمه نوردی
- مرضیه مرادی
- لطیفه کریم زاده
- گلنوش شربافیون
- فاطمه رضایی
- مهسا قائمی مقدم
- کیمیا بازدار
- زهرا اعلایی
- زینب موسوی
- مهسا زهرا طباطبایی
- فاطمه دری
- سمانه ترابی نژاد

کلیات برنامه های سه روزه کنگره

برنامه روز چهارشنبه نهم شهریور ماه		
ساعت برگزاری	عنوان برنامه	مکان برگزاری
۸-۱۰	افتتاحیه	سالن آوینی
۱۰-۱۰:۳۰	پذیرایی	
۱۰:۳۰-۱۲:۴۵	سخنرانان کلیدی	
۱۲:۴۵-۱۴:۳۰	ناهار	
۱۴:۳۰-۱۵:۱۵	سخنران کلیدی	
۱۵:۱۵-۱۷	سخنرانی عادی	
۱۶-۱۶:۳۰	پذیرایی	
۱۷-۱۸:۳۰	پوستر ها	
۱۸:۳۰-۲۰:۳۰	گردشگری	
۲۱-۲۲	شام	
۲۲-۲۳	رصد ستارگان	

برنامه روز پنج شنبه دهم شهریور ماه		
عنوان برنامه	ساعت برگزاری	مکان برگزاری
سخنرانی مدعو	۸-۱۰	سالن آوینی
پذیرایی	۱۰-۱۰:۳۰	
سخنرانی عادی	۱۰:۳۰-۱۳	سالن فارابی
ناهار	۱۳-۱۴:۳۰	
سخنرانی علمی	۱۴:۳۰-۱۶	سالن چمران
پذیرایی	۱۶-۱۶:۳۰	
پوستر ها	۱۷-۱۸:۳۰	
پنل ها	۱۸:۳۰-۲۱	
شام	۲۱-۲۲	

برنامه روز جمعه یازدهم شهریور ماه		
ساعت برگزاری	عنوان برنامه	**مکان برگزاری**
۸-۱۰	سخنرانی مدعو	سالن آوینی
۱۰-۱۰:۳۰	پذیرایی	
۱۰:۳۰-۱۳	سخنرانی علمی	سالن فارابی
۱۷:۱۵-۱۴:۳۰	اختتامیه	
۱۷:۳۰-۱۷:۵۰	پذیرایی	

جزئیات برنامه افتتاحیه

مکان برگزاری	عنوان Title	زمان Time
سالن آوینی Avini Hall	قرائت قرآن و پخش سرود جمهوری اسلامی ایران	۸:۳۰-۹
	خوش آمد گویی رئیس دانشگاه شهرکرد جناب آقای دکتر پیر علی	۹-۹:۱۵
	سخنرانی رئیس محترم انجمن زیست شناسی ایران جناب آقای دکتر نبیونی	۹:۱۵-۹:۳۰
	پخش تیزر تبلیغاتی کنگره	۹:۳۰-۹:۳۵
	سخنرانی دبیر محترم علمی کنگره جناب آقای دکتر احدی	۹:۳۵-۹:۴۵
	سخنرانی دبیر محترم اجرائی کنگره جناب آقای دکتر مبینی	۹:۴۵-۱۰
	سخنرانی استاندار/ معاون استاندار	۱۰-۱۰:۳۰

جزئیات برنامه اختتامیه

مکان برگزاری	عنوان Title	زمان Time
سالن آوینی Avini Hall	قرائت قرآن و سرود جمهوری اسلامی	۱۴:۳۰-۱۵
	سخنرانی رئیس دانشگاه شهرکرد جناب آقای دکتر پیر علی	۱۵-۱۵:۱۵
	سخنرانی رئیس محترم انجمن زیست شناسی ایران	۱۵:۳۰-۱۵:۱۵
	پخش کلیپ پیشکسوتان زیست شناسی ایران	۱۵:۴۰-۱۵:۴۵
	سخنرانی دبیر علمی کنگره	۱۵:۴۵-۱۵:۵۵
	پخش کلیپ عوامل برگزاری کنگره	۱۵:۵۵-۱۶:۰۵
	سخنرانی دبیر اجرائی کنگره	۱۶:۰۵-۱۶:۱۵
	پخش پیام تصویری دکتر منادی رئیس کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس شورای اسلامی	۱۶:۱۵-۱۶:۲۰
	پخش کلیپ دانش آموزان پژوهشگر	۱۶:۲۰-۱۶:۲۵
	پخش کلیپ حامی کنگره شرکت به مالت	۱۶:۲۵-۱۶:۳۵
	سخنرانی استاندار / معاون استاندار	۱۶:۳۵-۱۶:۴۵
	قرائت قطعنامه	۱۶:۴۵-۱۶:۵۵
	مراسم تجلیل از عوامل برگزاری کنگره	۱۶:۵۵-۱۷:۳۰

سخنرانان کلیدی

Shahrekord University

Iranian Biology Society

22nd National and 10th International Congress on Biology (IBC 2022)

31st August - 2nd September 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Prof. Denis Noble

University of Oxford, UK

Title of Speach

The Chemistry of Life begins with Water: how it forms the basis for our freedom as living organisms

Wednesday, August 31, 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Link: https://meeting.sku.ac.ir/ibc1/

Local time (Iran): 16:30-18 GMT 12-13:30

سخنرانان کلیدی

Shahrekord University

Iranian Biology Society

22nd National and 10th International Congress on Biology (IBC 2022)

31st August - 2nd September 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Prof. Manzoor Hussain Soomro

President of ECO Science Foundation (ECOSF)

Title of Speach

Role and Programs ECOSF for Sustainable Development in the ECO Region

Wednesday, August 31, 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Link: https://meeting.sku.ac.ir/ibc1/

Local time (Iran): 10:30-11:15 GMT: 6-6:45

سخنرانان کلیدی

Shahrekord University

Iranian Biology Society

22nd National and 10th International Congress on Biology (IBC 2022)

31st August - 2nd September 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Prof. Jochen Salber

Ruhr University, Germany

Title of Speach

Molecular Regulation at the Interface between Bone and Endoprosthesis - The Challenge of Aseptic Loosening

Friday, September 2, 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Link: https://meeting.sku.ac.ir/ibc1/

Local time (Iran): 9:30-10 GMT: 5-5:30

سخنرانان کلیدی

Shahrekord University

Iranian Biology Society

22nd National and 10th International Congress on Biology (IBC 2022)

31st August - 2nd September 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Dr. Ali Doostmohammadi

York University, Canada

Title of Speach

Lab-on-a-Chip Technology:
Where Engineering meets Biology

Thursday, September 1, 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Link: https://meeting.sku.ac.ir/ibc1/

Local time (Iran): 8:30-9 GMT: 4-4:30

سخنرانان کلیدی

Shahrekord University

Iranian Biology Society

22nd National and 10th International Congress on Biology (IBC 2022)

31st August - 2nd September 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Prof. Jaleel Miyan

University of Manchester, Manchester, UK

Title of Speach

The Cerebrospinal Fluid System of the Brain: a Missing Component in Understanding Development and Function of the Central Nervous System and Cerebral Cortex

Wednesday, August 31, 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Link: https://meeting.sku.ac.ir/ibc1/

Local time (Iran): 11:15-12 GMT 6:45-7:30

سخنرانان کلیدی

Shahrekord University

Iranian Biology Society

22nd National and 10th International Congress on Biology (IBC 2022)

31st August - 2nd September 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Prof. Ulf Schmit

James Cook University, Australia

Title of Speach

The Changing Paradigm of Intron Retention: Regulation, Ramifications and Recipes

Thursday, September 1, 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Link: https://meeting.sku.ac.ir/ibc1/

Local time (Iran): 10:30-11:20 GMT: 6-6:50

سخنرانان کلیدی

Shahrekord University

Iranian Biology Society

22nd National and 10th International Congress on Biology (IBC 2022)

31st August - 2nd September 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Prof. Babak Behnam

Clarksburg, Maryland, USA

Title of Speach

Targeted Anti-mitochondrial Therapy: The Future of Oncology

Thursday, September 1, 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Link: https://meeting.sku.ac.ir/ibc1/

Local time (Iran): 9:30-10 GMT: 5-5:30

Iranian Genetics Society

سخنرانان کلیدی

Shahrekord University

Iranian Biology Society

22nd National and 10th International Congress on Biology (IBC 2022)

31st August - 2nd September 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Dr. Mehdi Damghi

Stony Brook University, USA

Title of Speech

Breast Cancer Evolution Under the Light of Tumor Microenvironment

Thursday, September 1, 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Link: https://meeting.sku.ac.ir/ibc1/

Local time (Iran): 9-9:30 GMT: 4:30-5

سخنرانان کلیدی

Shahrekord University

Iranian Biology Society

22nd National and 10th International Congress on Biology (IBC 2022)

31st August - 2nd September 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Prof. Dr. Talal Anwer Abdulkareem

University of Baghdad-Iraq

Title of Speach

Fertility of Holstein bulls in Iraq from semen Cryopreservation and Gene Detection Point of View

Friday, September 2, 2022

Shahrekord University, Shahrekord, Iran

Link: https://meeting.sku.ac.ir/ibc1/

Local time (Iran): 8:30-9 GMT: 4-4:30

سخنرانان کلیدی و عمومی

Prof. Denis Noble

- **The Chemistry of Life begins with Water: how it forms the basis for our freedom as living organisms**

Prof. Manzoor Hussain Soomro

President of ECO Science Foundation (ECOSF)

- **Role and Programs ECOSF for Sustainable Development in the ECO Region.**

Dr. Jaleel Miyan

- **The Cerebrospinal fluid system of the brain: a missing component in understanding development and function of the central nervous system and cerebral cortex.**

Dr. Ali Frazmand

- **Biology lessons: from education to sustainable development**
- **Professor in Genetics, University of Tehran**

Ali Doostmohammadi

- Lab-on-a-Chip Technology: Where Engineering meets Biology
- Tissue engineering, York University, Toronto

Mehdi Damaghi

Breast cancer evolution under the light of tumor microenvironment

Cancer, Stony Brook Cancer Center

Babak Behnam

- Targeted Anti-mitochondrial Therapy: The Future of Oncology
- NIH Baltimore

Prof. Ulf Schmit

- The changing paradigm of intron retention: regulation, ramifications and recipes
- James Cook University, Australia

Jochen Salber

- Molecular Regulation at the Interface between Bone and Endoprosthesis - The Challenge of Aseptic Loosening
- Bochum of Univercity

Dr Manour Shriati

- Basic science for sustainable development UNESCO's motto for 2022
- University of Isfahan

برنامه سخنرانی های کلیدی

چهارشنبه نهم شهریورماه ۱۴۰۱				
مکان برگزاری **Location**	**عنوان** **Title**	**سخنران** **Speaker**	**زمان** **Time**	**گروه سخنرانی** **Speaker group**
سالن آوینی **Avini Hall**	Role and Programs ECOSF for Sustainable Development in the ECO Region.	**Prof. Manzoor Hussain Soomro** President of ECO Science Foundation (ECOSF)	10:30-11:15	**سخنران های کلیدی** Keynote Speakers
	The Cerebrospinal fluid system of the brain: a missing component in understanding development and function of the central nervous system and cerebral cortex.	**Prof. Jaleel Miyan** University of Manchester, Manchester, UK.	11:15-12:00	
	علوم پایه برای توسعه پایدار (شعار یونسکو برای سال ۲۰۲۲)	**دکتر منصور شریعتی** University of Isfahan	12:00:12:45	
	The Chemistry of Life begins with Water: how it forms the basis for our freedom as living organisms	**Prof. Denis Noble** University of Oxford, UK.	16:30- 18:00	

سخنرانان مدعو کنفرانس زیست شناسی گیاهی

نقش ارزنده گیاهان در حل چالش‌های هزاره‌ی سوم

دکتر علیرضا ایرانبخش، استاد گروه زیست‌شناسی، دانشکده علوم و فناوری‌های همگرا، واحد علوم و تحقیقات، تهران، ایران.

The valuable role of plants in solving the challenges of the third millennium

Professor Alireza Iranbakhsh, Department of Biology, Faculty of Basic Sciences, Science and Research Unit, Islamic Azad University, Tehran, Iran

توسعه پایدار گیاهان دارویی با حفظ و احیای ذخایر ژنتیکی و گیاهان دارویی نادر

محمدباقر رضایی، موسسه تحقیقات جنگلها و مرتع کشور، رییس اتحادیه انجمن های علمی گیاهان دارویی ایران

Sustainable development of medicinal plants by preserving and reviving genetic resources and rare medicinal plants

Mohammad Baqer Rezaei, Research Institute of Forests and Pastures of the country

Union of Scientific Associations of Medicinal Plants of Iran

آفت‌کش‌های زیستی

دکتر محمودرضا تدین، استاد فیزیولوژی گیاهان زراعی، دانشگاه شهرکرد

Biopesticides

Mahmoud Reza Tadayon, Professor in Crop Physiology, Shahrekord University

زیست شناسی در جهان آینده

علی اکبر احسانپور، دانشگاه اصفهان، دانشکده علوم و فناوری های زیستی، گروه زیست شناسی گیاهی و جانوری

Biology in the future world

Ali Akbar Ehsanpour, Dept of Plant and Animal biology, Faculty of Biological Science and Biotechnology, University of Isfahan. Isfahan. Iran

افزایش کارایی گیاه پالایی با استفاده از نانوذرات (نانو گیاه پالایی)

ناصر کریمی، گروه زیست شناسی، دانشکده علوم، دانشگاه رازی

Increasing the efficiency of phytoremediation using nanoparticles (Nano-phytoremediation)

Naser Karimi, Department of Biology, Faculty of Science, Razi University, Kermanshah, Iran

برنامه سخنرانی ها کنفرانس زیست شناسی گیاهی

چهارشنبه نهم شهریورماه ۱۴۰۱

مکان برگزاری Location	عنوان Title	سخنران Speaker	زمان Time	گروه سخنرانی Speaker group
سالن آوینی Avini Hall	بررسی اثر طیف های نوری ال‌ای‌دی بر کالوس زایی، محتوای پروتئین و فعالیت آنزیم فنیل‌آلانین‌آمینولیاز بافت کالوس گیاه بذرالبنج مشبک (*Hyoscyamus reticulatus*)	حلیمه حسن پور	14:30	سخنران های علمی Scientific Speakers
	اثرات تلقیح *Agrobacterium fabram* بر برخی متابولیت های ثانویه و رنگدانه های فتوسنتزی در گیاهان شنبلیله (*Trigonella foenum-graecum L*) تیمار شده با Cd	امیرعلی کمالوند	14:50	
	تاثیر متابولیت‌های فرار باکتری‌های انتخابی اندوفیت بر فاکتورهای رشد دو گیاه آرابیدوپسیس و لوبیا	مهدیه محمدپور	15:10	
	بررسی تاثیر هم افزایی فیتوهورمون‌های مختلف بر افزایش زیست‌توده در تراستوکیتریدها	زهرا شفقت	15:30	
	مطالعه تنوع ژنتیکی برخی از گونه‌های *Colchicum L*. در غرب ایران با استفاده از نشانگر مولکولی IRAP	حامد خدایاری	15:50	
	مطالعه روابط تاکسونومیکی بین گونه های سرده *Lactuca L*. براساس مطالعات گرده شناسی	آیدا دائمی	16:10	
نمایشگاه- دانشکده کشاورزی	ارائه پوسترها		18:00	-

برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی گیاهی

پنج شنبه دهم شهریورماه ۱۴۰۱ – کنفرانس زیست شناسی گیاهی

گروه سخنرانی Speaker group	زمان Time	سخنران Speaker	عنوان Title	مکان برگزاری Location
سخنران های مدعو Invited Speakers	8:30	دکتر علیرضا ایرانبخش	نقش ارزنده گیاهان در حل چالش‌های هزاره‌ی سوم	سالن آوینی Avini Hall
	9:00	دکتر محمدباقر رضایی	توسعه پایدار گیاهان دارویی با حفظ و احیای ذخایر ژنتیکی و گیاهان دارویی نادر	
	9:30	دکتر محمود رضا تدین	آفت‌کش‌های زیستی	
	10	پذیرایی		
	10:30-11:00	دکتر علی اکبر احسانپور	زیست شناسی در جهان آینده	
سخنران های علمی Scientific Speakers	11:00	لیلا زرندی	مقایسه فاکتورهای رونویسی قابل اتصال به پروموتور ژن های کلروپلاستی psbA و rps4 در *Dunaliella salina*	
	11: 20	مهتاب مقدم	ژنوم کامل کلروپلاستی *Colutea triphylla* (*Fabaceae-Papilionoideae*): تجزیه و تحلیل مقایسه ای با گونه های کلاد Coluteoid	
	11:40	مهناز اقدسی	اثرتنش شوری برمتابولیت های ثانویه گیاه کاهوی موجدار (*Lactuca undulate*)	
	12:00	شبنم حیدرپور	بررسی تاثیر سیلیسیوم بر روی انباشتگی یون و تغییرات پتانسیل غشا در دو ژنوتیپ انگور (*Vitis vinifera L*) تحت تنش شوری	
	12:20	اکرم نصیری	تبارزایی مولکولی بخشه Bromopsis: شواهد جدیدی درباره گونه *Bromus tomentellus*	
	12:40	فاطمه معین	الگوی جهانی تکامل سرده *Salvia L* با تاکید بر تکامل جام گل	
	13:00-14:30	نهار و نماز		
		ارائه پوسترها		

برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی گیاهی

پنج شنبه دهم شهریورماه ۱۴۰۱				
گروه سخنرانی Speaker group	**زمان Time**	**سخنران Speaker**	**عنوان Title**	**مکان برگزاری Location**
سخنران های علمی **Scientific Speakers**	14:30			سالن آوینی **Avini Hall**
	14:50	هاجر صالحی	ارزیابی تأثیر نانوذرات دی اکسید منگنز و سایر ترکیبات منگنز به عنوان محرک های زیستی بر روی جوانه زنی و رشد اولیه دانه رست های درمنه	
	15:10	شهلا هاشمی	پاسخ های رشد و فیزیولوژیکی سه رقم سویا (*Glycine max L*.) تحت تیمار متیل جاسمونات اگزوژن	
	15:30	شبنم جلیل پور	نقش ملاتونین بر سیستم آنتی اکسیدانی ریشه ی گیاه یونجه (*Medicago sativa* L.) تحت تنش شوری در شرایط کشت بافت	
	15:50	فاطمه جمال امیدی	بررسی ریزافزایی گیاه دارویی گوجی‌بری قرمز و تأثیر زغال فعال بر ریشه‌زایی آن	
	16:10	مهدی کاظمی	بررسی تنوع برخی خصوصیات فنولوژیک و مورفولوژیک در ارقام و ژنوتیپ‌های انگور (*Vitis vinifera L*.) استان خوزستان	
	16:30	آرمان محمودی	بررسی اثر درمانی برگ گیاه دارویی تاتوره (*Datura stramonium L*.) بر بیماران مبتلا به عفونت کووید-۱۹	
	16:50	امیرحسین فرقانی	اثر شوری بر فعالیت برخی از آنزیم های آنتی اکسیدانت و ظرفیت آنتی اکسیدان گیاه سالیکورنیا	
-	17:10	ارائه پوسترها		نمایشگاه- دانشکده کشاورزی

برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی گیاهی

جمعه یازدهم شهریورماه ۱۴۰۱				
مکان برگزاری Location	**عنوان Title**	**سخنران Speaker**	**زمان Time**	**گروه سخنرانی Speaker group**
	افزایش کارایی گیاه پالایی با استفاده از نانوذرات (نانو گیاه پالایی)	دکتر ناصر کریمی	8:30	سخنران مدعو Invited Speaker
سالن آوینی Avini Hall	بررسی فیلوژنی جدایه های *Didymella glomerata* CBS142212 جدا شده از لیموترش *Citrus lemon* در میناب به روش ماکزیمم پارسیمونی و بیزین	پریسا سلیمانی	10:30	سخنران های علمی Scientific Speakers
	بررسی روش های نگهداری طولانی مدت دو سویه ریز جلبک *اسپایرولینا پلاتنسیس* و *کلامیدوموناس رینهاردتی*	علی شیخی نژاد	10:50	
	تأثیر گابا بر بیان ژنهای بیوسنتزی پلی آمین در گیاه ذرت	تینا رسائی	11:10	
	بیان ژن پلی آمین اکسیداز در ارقام گیاه ذرت و تاثیر آن بر کارایی فتوسنتزی تحت تنش خشکی	حدیث پاکدل	11:30	
	بررسی و تجزیه و تحلیل هستی شناسی ژنهای ایجاد کننده تحمل به تنش شوری در گیاه جو	سیده مهری جوادی	11:50	
	بهینه سازی کشت در شیشه ی نعنا فلفلی (*Mentha piperita L.*) و اثر جاسمونیک اسید بر محتوای منتول آن	الهام صالحی	12:10	
	بررسی اثر تنش آبی بر برخی صفات فیزیولوژیکی و بیان ژن ۶PMP-۳ دو رقم حساس و مقاوم به خشکی *Cicer arietinum L.*	پیمان آقایی	12: 30	
نهار و نماز			13:00-14:30	-
اختتامیه				

سخنرانان مدعو کنفرانس سلولی و مولکولی

دکتر پریسا محمدی

- نقش زیست شناسان در حفظ میراث فرهنگی
- The role of biologist in preserving of cultural heritage
- Microbiology, Alzahra University

دکتر بهزاد شارقی

- بررسی مقایسه ای برهمکنش اسمولیت ها و پلی آمین ها با کربوکسی پپتیداز A و سایر آنزیم های پروتئولیتیک با استفاده از مطالعات چند طیفی و سینتیکی
- Comparative investigation of the interaction of osmolytes and polyamines with carboxypeptidase A and other proteolytic enzymes using multispectroscopic and kinetics studies
- Biochemistery, Shahrekord University

دکتر بهناز بخشنده

- عوامل بیوشیمیایی و بیوفیزیکی در مهندسی بافت: کاربردها و چشم انداز آینده
- Biochemical and Biophysical Agents in Tissue Engineering: Applications and Future Perspectives
- Tissue engineering, University of Tehran

دکتر اباصلت حسین زاده کلاگر

- نانوحامل لکتین گزنه–کیتوزان اپسینه شده با هیالورونیک اسید به عنوان یک سیستم تحویل دارو هدفمند جهت مهار سلول‌های سرطانی پروستات
- Opsinized nettle lectin-chitosan nanocarrier with hyaluronic acid as a targeted drug delivery system to inhibit prostate cancer cells
- Professor in Molecular and Cell Biology, University of Mazandaran

سخنرانان مدعو کنفرانس سلولی و مولکولی

دکتر هدی آیت

- **توسعه داروهای جدید از توکسین های زهر جانوران**

- Development of new drugs from animal venom toxins
- Genetics, Shahrekord University

دکتر سید مهدی علوی

- **زیست‌شناسی: دانشی که منشا ثروت ملل خواهد شد**

- Biology: the knowledge that will be the source of the wealth of nations
- National-institute of genetic engineering and biotechnology

دکتر محمدرضا صعودی

- **تخمیر میکروبی عنصر کلیدی در اقتصاد چرخشی زراعت نیشکر: چالش های محیط زیستی و راهکارهای زیست فناورانه**

- Microbial fermentation is a key element in the circular economy of sugarcane farming: environmental challenges and biotechnological solutions
- Professor in Microbiology, Alzahra University

دکتر مراحم آشنگرف

- **مروری بر استراتژیهای مختلف در سنتز سبز نانوذرات توسط مخمرها**

- A review of different strategies in the green synthesis of nanoparticles by yeasts
- University of Kurdistan

دکتر اسماعیل بابایی

- Biomarker potential of Circulating nucleic acids in cancer
- University of Tabriz

برنامه سخنرانی های کنفرانس سلولی و مولکولی

چهارشنبه نهم شهریورماه ۱۴۰۱

مکان برگزاری Location	عنوان Title	سخنران Speaker	زمان Time	گروه سخنرانی Speaker group
سالن فارابی Farabi Hall	بررسی خاصیت ضد میکروبی و ضد چسبندگی عصاره الکلی گیاه ماهور بر روی تشکیل بیوفیلم سه باکتری روده‌ای	فاطمه سیدسیاهی	14:30	سخنران های علمی Scientific Speakers
	احتمال ارتباط چندشکلی‌های غیر همسان در خانواده ژنی کالیکرین با سرطان پروستات	نیما محسنی	14:50	
	تجزیه زیستی میکروپلاستیک پلی اتیلن سبک (LDPE) و پلی ونیل کلراید (PVC) توسط *Achromobacter denitrificans* Ebl13 و افزایش نرخ تجزیه از طریق تیمار گرایی –اکسایشی	دکتر حمید مقیمی	15:10	
	مطالعات عملکردی مگس سرکه برای روشن ساختن نقش ژن UBR4 در ایجاد کم توانی ذهنی	محمد حدادی	15:30	
	تولید بیوفلوکولانت‌های میکروبی و بررسی کارایی آنها در کاهش BOD فاضلاب	مینا رعنایی	15:50	
	تولید افی پروب نوترکیب EGFP-Z08699 جهت شناسایی سلولهای سرطان پستان دارای گیرنده HER3	سحر بابایی خرزوقی	16:10	
سالن چمران Chamran Hall	یک درمان ترکیبی ضد سرطان با استفاده از یک نانوحامل جامد مبتنی بر لیپید، رسوراترول و ترتینوئین را به رده‌های سلولی MCF7 و SK-BR3 تحویل داد.	فرانک آغاز	14:30	
	طراحی نظری پپتید مهارکننده تشکیل کمپلکس MHC-MOG37-46 در موش به منظور جلوگیری از القا EAE	سجاد عباسی اکبراباد	14:50	
	شناسایی مشتقات خلاکتون طبیعی به عنوان عوامل درمانی بالقوه اندوریبونوکلئازNSP15 سارس-کووید-۲ با استفاده از مطالعات داکینگ مولکولی	طوبی عبدی زاده	15:10	
	بررسی اثر کلردکون به عنوان آفت‌کش بر روی آنزیم لیزوزیم با روش های طیف-سنجی و مقایسه فعالیت	نگار برجیان بروجنی	15:30	
	انتقال اطلاعات ژنتیکی DNA توسط نور	غلامرضا مطلّب	15:50	
	تهیه نانوذرات کیتوزان-UDA پوشش‌داده شده با هیالورونیک‌اسید به عنوان یک سیستم تحویل داروی ضدتوموری	محمد کاظم حیدری	16:10	
نمایشگاه-دانشکده علوم پایه	ارائه پوسترها		18:00	-

برنامه سخنرانی های کنفرانس سلولی و مولکولی

پنج شنبه دهم شهریورماه ۱۴۰۱				
مکان برگزاری Location	**عنوان** **Title**	**سخنران** **Speaker**	**زمان** **Time**	**گروه سخنرانی** **Speaker group**
سالن فارابی Farabi Hall	Lab-on-a-Chip Technology: Where Engineering meets Biology	Dr. Ali Doostmohammadi York University, Canada.	8:30	سخنران های مدعو Invited Speakers
	Breast cancer evolution under the light of tumor microenvironment	Prof. Mehdi Damghi Stony Brook University, USA.	9:00	
	Targeted Anti-mitochondrial Therapy: The Future of Oncology	Prof. Babak Behnam Clinical Biochemical Genetics. Clarksburg, Maryland, USA	9:30	
	پذیرایی		10:00-10:30	
	The changing paradigm of intron retention: regulation, ramifications and recipes	Prof. Ulf Schmit James Cook University, Australia	10:30	سخنران کلیدی Keynote Speaker
	نانوحامل لکتین گزنه-کیتوزان اپسینه شده با هیالورونیک اسید به عنوان یک سیستم تحویل دارو هدفمند جهت مهار سلول‌های سرطانی پروستات	دکتر اباصلت حسین زاده کلاگر	11:15	سخنران مدعو Invited Speaker
	زیست شناسی، پیشرفت و زندگی سالم	دکتر علی فرازمند	11:30 12:30	
	بررسی جهش‌های شایع CFTR، جهش‌های ژن AR، ریزحذف‌های کروموزوم Y و کاریوتایپینگ در مردان ایرانی با الیگوزواسپرمی بسیار شدید	لیلا جعفری	12:30	سخنران های علمی Scientific Speakers
	ارزیابی اثرات ترشح سلول های بنیادی مزانشیمی در سلول های سرطانی کولون HT29 از طریق کاهش بیان گیرنده TGF-β	محمد علی مجدالدین	12:45	
نهار و نماز			13:05-14:30	-

برنامه سخنرانی های کنفرانس سلولی و مولکولی

پنج شنبه دهم شهریورماه ۱۴۰۱				
مکان برگزاری Location	عنوان Title	سخنران Speaker	زمان Time	گروه سخنرانی Speaker group
چمران Chamran Hall	نقش زیست شناسان در حفظ میراث فرهنگی The role of biologist in preserving of cultural heritage	دکتر پریسا محمدی	8:30	سخنران های مدعو Invited Speakers
	Comparative investigation of the interaction of osmolytes and polyamines with carboxypeptidase A and other proteolytic enzymes using multispectroscopic and kinetics studies.	دکتر بهزاد شارقی	9:00	
	عوامل بیوشیمیایی و بیوفیزیکی در مهندسی بافت: کاربردها و چشم انداز آینده	دکتر بهناز بخشنده	9:30	
	پذیرایی		10:00-10:30	
سالن فارابی Farabi Hall	The changing paradigm of intron retention: regulation, ramifications and recipes	Prof. Ulf Schmit James Cook University, Australia	10:30-11:20	سخنرانی کلیدی Keynote Speaker
چمران Chamran Hall	کشت و تمایز سلولهای بنیادی خون بند ناف بر روی داربست های نانولیفی جهت استفاده در مهندسی بافت غضروف	آریان محمدی	11:20	سخنران های علمی Scientific Speakers
	ارزیابی اثر متقابل ویتامین C و بتا-لاکتوگلوبولین با استفاده از آنالیز طیف‌سنجی و شبیه‌سازی داکینگ	بهاره یوسفی	11:40	
	بهینه سازی و تخلیص پلی پپتید کاندید واکسن ویبریو کلرا	فاطمه کریمی سه قلعه	12:00	
	تخریب RNA غیر کد کننده بلند UCA1 در سلول‌های سرطانی و بررسی تاثیرات آن بر بیان ژن‌های مرتبط با آپوپتوز	بهشاد منتظری نجف ابادی	12:20	
	اهمیت اگزوزوم‌ها در پاتوژنز و درمان کووید-۱۹	پرویز بصیری	12:40	
نهار و نماز			13:00-14:30	-

برنامه سخنرانی های کنفرانس سلولی و مولکولی

پنج شنبه دهم شهریورماه ۱۴۰۱				
گروه سخنرانی Speaker group	**زمان Time**	**سخنران Speaker**	**عنوان Title**	**مکان برگزاری Location**
سخنران های علمی Scientific Speakers	14:30	ندا جعفریان	استفاده از سویه بومی *Bdellovibrio* به عنوان یک باکتری شکارگر جهت کاهش تعداد باکتری های گرم منفی روده ای در فاضلاب شهری و استفاده مجدد از آن	سالن فارابی Farabi Hall
	14:50	فرانک غفاری	بیان، خالص‌سازی و بررسی کارایی پروتئین نوترکیب حاصل از سازه ژنی کایمریک به منظور تولید واکسن زیرواحدی علیه سیتومگالوویروس	
	15:10	شیدا بیرانوند	بررسی فراوانی اسینتوباکتر بومانی حامل ژن های ویرولانس LPS و سیدروفور در نمونه های کلینیکی	
	15:30	طاهره گودرزی	آنتی ژن‌های کایمریک (Trigger Factor، Omp31 و Bp26) در ادجوونت هیدروکسید آلومینیوم به عنوان کاندیدهای بالقوه واکسن علیه بروسلوز	
	15:50	مطهره جدیدی	شناسایی جهش در ژن TNNT3 در خانواده مبتلا به عدم تراکم میوکارد بطن چپ	
	16:10	محمد درودیان	نانوذره PLGA بارگذاری شده با Irinotecan ، Oxaliplatin و 5-fluorouracil برای افزایش هم افزایی درمان در سرطان سینه	
-	17:00		ارائه پوسترها	نمایشگاه- دانشکده علوم پایه

برنامه سخنرانی های کنفرانس سلولی و مولکولی

روز جمعه یازدهم شهریورماه ۱۴۰۱				
مکان برگزاری Location	**عنوان Title**	**سخنران Speaker**	**زمان Time**	**گروه سخنرانی Speaker group**
سالن فارابی Farabi Hall	جداسازی و شناسایی مولکولی باکتری‌های تولید کننده پروتئاز صنعتی و بهینه‌سازی تولید	بهنام عبدی زاده	8:30-8:50	سخنران های مدعو Invited Speakers
	آنالیز بیان LNCRNAs Linc0116, Linc00667 در خون بیماران پریودنتیت در مقایسه با افراد سالم	سارا احمدی تشنیزی	8:50-9:10	
	جداسازی و خالص‌سازی کپک همزیست با درخت بالنگ تولیدکننده پاکلی تاکسل	نیره شریفی	9:10-9:30	سخنران کلیدی Keynote Speaker
		پروفسور سابر	9:30-10:10	
	پذیرایی		10:10-10:300	
	زیست‌شناسی: دانشی که منشا ثروت ملل خواهد شد	دکتر مهدی علوی	10:30-11:20	سخنران های مدعو Invited Speakers
	تخمیر میکروبی عنصر کلیدی در اقتصاد چرخشی زراعت نیشکر: چالش‌های محیط زیستی و راهکارهای زیست فناورانه	دکتر محمد رضا صعودی	11:20-12	
	مروری بر استراتژی‌های مختلف در سنتز سبز نانوذرات توسط مخمرها	دکتر مراحم آشنگرف	12-12:40	
	تجزیه و تحلیل کل ترانسکریپتوم اختلال در تنظیم مسیر ECM در بیماران ناتوانی ذهنی	نگین محمدی	13:00-14:30	
	اختتامیه		15	-

سخنرانان مدعو کنفرانس زیست شناسی جانوری

Dr. Mohammad Javan

Drug delivery to demyelinated brain lesions using targeting peptides

Professor at the Faculty of Medical Sciences, Department of Physiology, Tarbiat Modares University

Prof. Ulf Schmit

The changing paradigm of intron retention : regulation, ramifications and recipes

James Cook University, Australia

Dr. Majid Tavakoli

مروری بر تنوع زیستی زنبورهای،گالزای زیرخانواده Cynipinae و اجتماعات زیستی همراه آنها در منطقه رویشی زاگرس (Hymenoptera: Cynipidae, Cynipinae)

Lorestan Agricultural and Natural Resources Research and Education Center

Dr. Scandar Rastegar pouyani

مروری بر تغییرات تاکسونومیکی در گروه‌های مهم خزندگان ایران با استفاده از دیدگاه و شیوه رمز نگاری DNA (DNA barcoding)

Professor at Department of Biology, University of Sabzevar

Dr Ali Akbar Masoudi

حفاظت ژنتیکی و بهره برداری پایدار از گوسفندان بومی ایران

Associate Professor at the Faculty of Agriculture, Department of Animal Sciences, Tarbiat Modares University

Dr Vahideh Hasanzadeh

The expression of proinflammatory genes Dl, Upd3 and Egr in the offspring of Drosophila melanogaster flies developed under high glucose conditions

Assistant Professor at University of Tehran

برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی جانوری

پنج شنبه دهم شهریورماه ۱۴۰۱				
مکان برگزاری Location	**عنوان Title**	**سخنران Speaker**	**زمان Time**	**گروه سخنرانی Speaker group**
سالن کنفرانس علوم پایه Basic Science Conference Room	مروری بر تنوع زیستی زنبورهای،گالزای زیرخانواده *Cynipinae* و اجتماعات زیستی همراه آنها در منطقه رویشی زاگرس (*Hymenoptera*: *Cynipidae*, *Cynipinae*)	دکتر مجید توکلی	8:30	سخنران های مدعو Invited Speakers
		دکتر سعید ذاکر	9:00	
	Drug delivery to demyelinated brain lesions using targeting peptides	دکتر محمد جوان	9:30	
	پذیرایی		10:00-10:30	
سالن فارابی Farabi Hall	The changing paradigm of intron retention: regulation, ramifications and recipes	Prof. Ulf Schmit James Cook University, Australia	10:30-11:20	سخنران کلیدی Keynote Speaker
سالن کنفرانس علوم پایه Basic Science Conference Room	اهمیت به کار گیری سلول های بنیادی رویانی و خون بند ناف	ابوالفضل برزگر بفروئی	11:20	سخنران های علمی Scientific Speaker
	نقش اختلالات خواب در ناباروری زنان و مردان	سیدمحمدعلی شریعت زاده	11:40	
			12:00	
	اثر محرومیت سبیلک بر روی پیچیدگی دندریتی نورون های CA3 هیپوکمپ موش های صحرایی	پریسا یارمحمدی سامانی	12:20	
			12:40	
نهار و نماز				-

برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی جانوری

پنج شنبه دهم شهریورماه ۱۴۰۱				
گروه سخنرانی Speaker group	**زمان Time**	**سخنران Speaker**	**عنوان Title**	**مکان برگزاری Location**
سخنران های علمی Scientific Speakers	14:30	لیلا کریمی زندی	عصاره هیدروالکلی گیاه سورانه اختلال شناختی ناشی از انزوای اجتماعی را بهبود می‌بخشد	سالن چمران Chamran Hall
	14:50	دکتر بهناز بخشنده	پپتیدهای میکروبی مورد استفاده در مهندسی بافت	
	15:10	معصومه کهندانی	بررسی زیست سازگاری هیدروژل سلولزی اصلاح شده با سیتریک اسید بر سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از بافت چربی	
	15:30	مهدیه آذرشب	بررسی اثرکورکومین بر محافظت عصبی واختلالات حرکتی درمدل جانوری بیماری پارکینسون القاء شده با ۶ – هیدروکسی دوپامین	
	15:50	دکتر لطیفه کریم زاده	ارزیابی پتانسیل استخوان زایی کامپوزیت نانوفلوراپاتیت/پلی‌کاپرولاکتون از در مدل استئونکروز osterix طریق مطالعه بیان فاکتور رونویسی	
	16:10	مجید شکری	اثر تجویز نیترات بر بیان ژن‌های درگیر در قهوه‌ای شدن بافت چربی سفید در موش‌های صحرایی ماده	
	16:30	ریحانه نبیونی	بررسی تأثیر مایع مغزی- نخاعی جنینی رت نژاد ویستار بر تمایز عصبی سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق شده از خون قاعدگی	
-	18:00	ارائه پوسترها		نمایشگاه- دانشکده علوم پایه

برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی جانوری

جمعه یازدهم شهریورماه ۱۴۰۱				
مکان برگزاری Location	عنوان Title	سخنران Speaker	زمان Time	گروه سخنرانی Speaker group
سالن چمران Chamran Hall	Fertility of Holstein bulls in Iraq from semen cryopreservation and gene detection point of view	Prof. Talal Anwer Abdulkareem University of Baghdad-Iraq.	8:30	سخنران های مدعو Invited Speakers
	مروری بر تغییرات تاکسونومیکی در گروه‌های مهم خزندگان ایران با استفاده از دیدگاه و شیوه رمز نگاری DNA (DNA barcoding)	دکتر اسکندر رستگار پویانی	9:00	
	حفاظت ژنتیکی و بهره برداری پایدار از گوسفندان بومی ایران	دکتر علی اکبر مسعودی	9:30	
	پذیرایی		10:00-10:30	
	The expression of proinflammatory genes Dl, Upd3 and Egr in the offspring of Drosophila melanogaster flies developed under high glucose conditions	دکتر وحیده حسن زاده	10:30-11:00	
	سرم خون بند ناف انسان و پزشکی آینده	علیرضا مقدسعلی/فاطمه ابارشی	11:00	سخنران های علمی Scientific Speakers
			11:30	
			12:00	
			12:20	
			12:40	
نهار و نماز			13:00-14:30	-
اختتامیه				

سخنرانان مدعو کنفرانس زیست شناسی محیطی و حفاظت

دکتر سید محمود قاسمپوری

هیبریداسیون بین گونه‌ای در پرندگان، مروری بر رویدادهای اخیر در اکوسیستم ایران

Associate Professor at the Faculty of Natural Resources, Tarbiat Modares University

دکتر ایرج هاشم زاده سقرلو

نگاهی به ماهیان آب شیرین ایران: تهدیدها و حفاظت

Associate Professor at the Faculty of Natural Resources and Geosciences, Shahrekord University

دکتر محسن احمدپور

وضعیت حفاظتی تالاب بین المللی فریدونکنار

Assistant professor at Faculty of Research Center for the Caspian Region, University of Mazandaran

دکتر مجید مرادمند

بررسی تنوع زیستی و زیست شناسی حفاظتی عنکبوتیان (*Arachnida*) در ایران

Esfahan University, PhD in Biology (Animal Biosystematics)

برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی محیطی و حفاظت

روز چهارشنبه نهم شهریورماه ۱۴۰۱				
مکان برگزاری Location	**عنوان Title**	**سخنران Speaker**	**زمان Time**	**گروه سخنرانی Speaker group**
سالن مطهری Motahari Hall	مدل سازی مطلوبیت بالقوه رویشگاه گونه کنگر خوراکی در استان	علی اصغر نقی پور	14:30	سخنران های علمی Scientific Speakers
	آیا سازگاری ژنتیکی جانداران به تغییرات اقلیمی امکان‌پذیر است؟	منصوره ملکیان	14:50	
	نقش حوادث گذشته و موانع جغرافیایی بر توزیع مهره داران در ایران	مسعود یوسفی	15:10	
	سمیت توأم حشره کش ها و فلزات سنگین علیه کنه پیاز زعفران (*Rhizoglyphus robini* *Acari: Acaridae*)	حسین صمدیه	15:30	
	مطالعه تنوع زیستی خانواده گاماریده (Gammaridae) غرب ایران در بخشی از رشته کوه زاگرس، استان کردستان	آرمان منصوری	15:50	
	دینامیک نوسان در رقابت دو گونه ای بر سر یک منبع	محمود سوف باف سرجمعی	16:10	
	مطالعه ارجحیت غذایی و توان تغذیه ماهی کپورسرگنده (*Hypophthalmichthys nobillis*)از جلبک های موثر در طعم و بوی آب شرب (سد قشلاق سنندج، استان کردستان)	روناک زارعی	16:30	
نمایشگاه- دانشکده کشاورزی	ارائه پوسترها		17:00	-

برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی محیطی و حفاظت

روز پنج شنبه دهم شهریورماه ۱۴۰۱				
مکان برگزاری Location	عنوان Title	سخنران Speaker	زمان Time	گروه سخنرانی Speaker group
سالن مطهری Motahari Hall	وضعیت حفاظتی تالاب بین‌المللی فریدونکنار	دکتر محسن احمدپور	8:00	سخنران های مدعو Invited Speakers
	هیبریداسیون بین گونه‌ای در پرندگان، مروری بر رویدادهای اخیر در اکوسیستم ایران	دکتر سید محمود قاسمپوری	8:30	
	نگاهی به ماهیان آب شیرین ایران: تهدیدها و حفاظت	دکتر ایرج هاشم زاده	9:00	
	بررسی تنوع زیستی و زیست شناسی حفاظتی عنکبوتیان (*Arachnida*) در ایران	دکتر مجید مرادمند	9:30	
	پذیرایی		10:00-10:30	
	جداسازی و غربال گری میکروارگانیسم های اکستریموفیل نوین تولید کننده پلاستیک زیست تخریب پذیر از خاک های نمکی جزیره قشم	سهیلا عباسی	10:30	سخنران های علمی Scientific Speakers
	بررسی ترکیب گیاهی بین مناطقی با کاربری های متفاوت (مطالعه موردی: آشخانه، خراسان شمالی)	رضا امیدی پور	10:50	
	پیش بینی اثرات تغییر اقلیم بر پراکنش بالقوه گونه *Acer monspessulanum L.* در زاگرس جنوبی	امین زراعتکار	11:10	
	پتانسیل قارچ های پلی پور پوسیدگی سفید در تجزیه زیستی نفت خام سنگین	محدثه خواجه زاده	11:30	
	ارزیابی اثرات محیط زیستی و خطر طرح پرورش ماهی تیلاپیای نیلدرآب استخرهای لب شور استان بوشهر	علی جعفری	11:50	
	ارزیابی کارایی سیستم تصفیه فاضلاب بیمارستانی در حذف SARS-CoV2	الهه مبارک قمصری	12:10	
	نهار و نماز		13:00-14:30	-

برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی محیطی و حفاظت

پنج شنبه دهم شهریورماه ۱۴۰۱				
گروه سخنرانی Speaker group	**زمان Time**	**سخنران Speaker**	**عنوان Title**	**مکان برگزاری Location**
سخنرانیهای علمی Scientific Speakers	14:30	سمانه پازوکی	کرم های پرتار لوله آهکی زی (*Annelida: Serpulidae*) شمال خلیج فارس و دریای عمان	سالن مطهری Motahari Hall
	14:50	محسن احمدپور	تعیین وضعیت ایمنی غذایی از نظر تجمع عناصر جزئی در برنجهای شمال ایران	
	15:10	حدیث اسدی	مطالعه پوشش گیاهی در ذخیره گاه جنگلی تنگخشک سمیرم، استان اصفهان	
	15:30	امین هراتیان	تأثیر آلاینده های هوا بر جهش ژنوم جانداران و جلوگیری از آن	
	15:50	علیرضا رمضانی	بررسی تنوع زیستی و پتانسیل منطقه شکار ممنوع گلستانکوه در استان اصفهان	
	16:10	حجت اله خدری	کارکردها و خدمات اکوسیستم: تبیین، طبقه‌بندی و ارزش‌گذاری	
	16:30	مهناز کریمیان	اثرات گونه های بلوط ایرانی (*Quercus brantii*) و بادام کوهی (*Amygdalus scoparia*) بر مشخصه های بیولوژیکی خاک	
-	18:00	ارائه پوسترها		نمایشگاه- دانشکده کشاورزی

برنامه سخنرانی های کنفرانس زیست شناسی محیطی و حفاظت

جمعه یازدهم شهریورماه ۱۴۰۱				
مکان برگزاری Location	عنوان Title	سخنران Speaker	زمان Time	گروه سخنرانی Speaker group
	پذیرایی		10:00-10:30	
سالن مطهری Motahari Hall	اتنوبوتانی (گیاه مردم نگاری) گیاهان غرب منطقه لوداب در استان کهگیلویه و بویراحمد	فاطمه محسن نژاد	10:30	
	عناصر جزئی در خاک شالیزارهای شمال ایران: ارزیابی ریسک اکولوژیک	محمد حسین سینکاکریمی	10:50	سخنران های علمی Scientific Speakers
	بررسی ژنومی منشأ ماهی قزل آلای خال قرمز حوضه دریاچه نمک	ایرج هاشم زاده	11:10	
	استفاده از ماهی کیلکای معمولی(*Clupeonella cultriventris*) به عنوان شاخص آلودگی عناصر جزئی در دریای کاسپین	محمدحسین گرجیان عربی	11:30	
	بررسی اتنوبوتانی گیاهان دارویی روستای چهار چشمه (استان مرکزی)	شبنم عباسی	11:50	
	علل و عوامل غالبیت گیاهان چوبی	شهرام منصوری	12:10	
نهار و نماز			13:00-14:30	-
اختتامیه				

پنل های تخصصی

موضوع پنل: زیست شناسی، پیشرفت و زندگی سالم

- **مدیر پنل: دکتر علی فرازمند**
- **Professor in Genetics, University of Tehran**

موضوع پنل: آسیب شناسی زیست شناسی

- **مدیر پنل: دکتر افشار منصور محمدیان**
- **Associate Professor, University of Gilan**

موضوع پنل: مسائل و راهبرد های زیست محیطی استان چهارمحال و بختیاری

- **مدیر پنل: دکتر محسن مبینی**
- **Associate Professor, Shahrekord university**

موضوع پنل: اقتصاد زیستی و کار آفرینی در زیست شناسی

- **مدیر پنل: دکتر علی محمد احدی**
- **Associate Professor, Shahrekord university**

پنل تخصصی:

زیست شناسی، پیشرفت و زندگی سالم

سخنران: دکتر علی فرازمند

Professor in Genetics, University of Tehran

زمان برگزاری: پنج شنبه ۱۴۰۱/۶/۱۰ ساعت ۱۷ الی ۲۰

دانشگاه شهرکرد، دانشکده علوم پایه، سالن فارابی

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and 10th International Congress on Biology

31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

IBC-2022

بیست و دومین کنگره ملی
و دهمین کنگره بین المللی
زیست شناسی ایران

۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

نشست تخصصی آسیب شناسی آموزش زیست شناسی

همراه با

نقد و بررسی کتاب های زیست شناسی هر سه پایه

سخنرانان:

- **جناب آقای دکتر منصور افشار محمدیان**
  دبیر علمی نشست

- **سرکار خانم دکتر پریسا یارمحمدی سامانی**
  دبیر اجرایی نشست

- **سرکار خانم دکتر الهه علوی**
  مسئول گروه زیست‌شناسی دفتر تالیف آموزش و پرورش
  با موضوع: چالش های تغییر کتب درسی

- **سرکار خانم دکتر آرزو شاهی**
  مسئول دبیرخانه راهبری درس زیست‌شناسی کشور
  با موضوع: آینده آموزش زیست شناسی

- **سرکار خانم دکتر فریبا رمضانی ویشکی**
  سرگروه زیست شناسی شهر تهران
  با موضوع: بر فراز دغدغه ها!

پنج شنبه ۱۰ شهریور ۱۴۰۱، ساعت ۱۷:۳۰ الی ۲۰

شهرکرد-بلوار رهبر-دانشگاه شهرکرد-دانشکده علوم پایه-تالار شهید آوینی

شرکت برای عموم علاقه مندان آزاد می باشد.

https://meeting.sku.ac.ir/ibc1/

پنل تخصصی

مسائل و راهبردهای زیست محیطی استان چهارمحال و بختیاری

مهمان ویژه

مهندس حسین خدابنده

معاون توسعه مدیریت و منابع استاندار

مسئول پنل

دکتر محسن مبینی دهکردی

- **دکتر روح الله فتاحی: دانشیار دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهرکرد**

با موضوع "انتقال آب بین حوضه‌ای از منظر توسعه پایدار و محیط زیست استان"

- **دکتر محمودرضا تدین: استاد دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهرکرد**

با موضوع "آفات جنگلی و گیاهی و مهار آنها با عوامل کنترل زیستی"

- **دکتر پروین برادران: مدیرعامل شرکت فناوران ابزار دقیق کوهرنگ**

کارآفرین برتر بین المللی

" فناور ی های پیشرفته و مخاطرات زیست محیطی با تاکید بر ریزگردها "

- **شهرکرد، بلوار رهبر، دانشگاه شهرکرد، دانشکده کشاورزی، تالار شهید مطهری**

پنجشنبه ۱۴۰۱/۶/۱۰ ساعت ۱۷ تا ۲۰

لینک ورود: https://meeting.sku.ac.ir/ibc4

دبیرخانه:
شهرکرد، بلوار رهبر،دانشگاه شهرکرد، دانشکده علوم پایه
تلفن /فکس: ۳۲۳۲۴۴۱۹-۰۳۸
رایانامه: biologycongress2022.sku@gmail.com
ibc2022@sku.ac.ir

22nd National and 10th International Congress on Biology
IBC-2022
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University
بیست و دومین کنگره ملی و دهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران
۱۱ تا ۱۳ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد
انجمن زیست شناسی ایران
دانشگاه شهرکرد

نشست تخصصی

اقتصاد زیستی و کارآفرینی در زیست شناسی

شرکت برای عموم آزاد می باشد

• دکتر علی محمد احدی
دبیر علمی نشست

سخنرانان :

•دکتر جعفر محمدیان
مدیرعامل شرکت دانشکاهی توسعه فناوری معین- داتفام
با موضوع : پنج چالش اجرایی در موفقیت کسب و کارهای نوپا در ایران

• دکتر محمدباقر رضایی
رئیس اتحادیه انجمن های علمی گیاهان دارویی
با موضوع : گیاهان دارویی، چالش ها و فرصت ها

• دکتر محمد میرزایی
مشاور توسعه فناوری و تجاری سازی، ناحیه نوآوری شریف، تهران
با موضوع : موانع ارزش آفرینی در نظام دانشکاهی کشور

• مهندس محمد صفاریون
مدیر عامل شرکت آریوژن فارمد
با موضوع : انتظار بخش صنعت از توانمندیهای فارغ التحصیلان

• دکتر سید مهدی علوی
رئیس کارگروه اقتصاد زیستی اتحادیه انجمن های علوم زیستی ایران
با موضوع : روندهای گذار به اقتصاد زیستی

پنج شنبه ۱۰ شهریور ۱۴۰۱ ساعت ۱۷:۳۰ الی ۲۰

دانشگاه شهرکرد-دانشکده علوم پایه-سالن فارابی

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and 10th International Congress on Biology
IBC-2022
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

بیست و دومین کنگره ملی و دهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی

طراحی و ساخت زیست حسگرها

مدرس کارگاه

دکتر زهرا ایزدی

استادیار مهندسی مکانیک بیوسیستم، دانشکده کشاورزی، دانشگاه شهرکرد

زمان برگزاری: ۹ شهریور ۱۴۰۱
ساعت: ۱۲-۹

مکان: دانشکده کشاورزی

هزینه کارگاه: ۳۰۰۰۰۰ تومان

ظرفیت کارگاه: ۱۵ نفر

سرفصل‌های کارگاه:

- انواع زیست حسگرها
- روش های طراحی زیست حسگر (بر پایه DNA، پلیمر قالب مولکولی و ...
- روش های آنالیز در طی مراحل ساخت زیست حسگر
- -نرم افزار و مدارمعادل برای بررسی و تحلیل داده ها
- تفسیر تشخیص ویروس بیماری Covid-19

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and 10th International Congress on Biology
IBC-2022
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

بیست و دومین کنگره ملی و دهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی

تولید و تغلیظ وکتورهای لنتی ویروسی با استفاده از سیستم بسته بندی نسل دوم

مدرس کارگاه

دکتراعظم مختاری

دانشیار گروه پاتوبیولوژی دانشکده دامپزشکی، دانشگاه شهرکرد

زمان برگزاری: ۹ شهریور ۱۴۰۱
تئوری ۱۰-۸، عملی ۱۲-۱۰، ۱۵-۱۳
https://vwork.sku.ac.ir/TD-758

مکان برگزاری: دانشکده علوم

هزینه کارگاه: ۸۰۰۰۰۰ تومان

ظرفیت کارگاه: ۱۵ نفر

سرفصل‌های کارگاه:

- آشنایی کلی با وکتورهای ویروسی
- آشنایی با وکتورهای لنتی ویروسی
- تولید وکتور لنتی ویروسی در شرایط آزمایشگاه
- روشهای ارزیابی تولید وکتور و تیتراسیون

انجمن زیست شناسی ایران

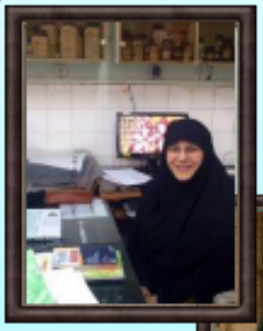
22nd National and 10th International Congress on Biology
IBC-2022
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

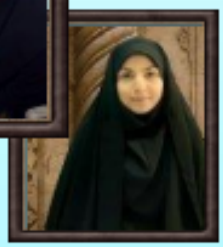
بیست و دومین کنگره ملی و دهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی تئوری–عملی

شناخت فرسودگی زیستی در آثار میراث فرهنگی





مدرسین کارگاه

دکتر پریسا محمدی

دانشیار گروه میکروبیولوژی، دانشگاه الزهراء

اعظم علی اصغری

دانشجوی دکتری تخصصی، دانشگاه الزهراء

زمان برگزاری: ۱۰شهریور۱۴۰۱
ساعت: تئوری۱۲-۱۰، عملی۱۶-۱۳

مکان: دانشکده علوم پایه

هزینه کارگاه: ۵۰۰۰۰۰ تومان

ظرفیت کارگاه: ۱۵ نفر

سرفصل‌های کارگاه:

- تعریف فرسودگی زیستی و انواع آن
- معرفی عوامل زیستی موثر در فرسودگی زیستی
- آشنایی با روش های آزمایشگاهی شناسایی عوامل زیستی
- آشنایی با روش های آزمایشگاهی سنجش فرسودگی زیستی
- آشنایی با تیمارهای فرسودگی زیستی

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and 10th International Congress on Biology
IBC-2022
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

بیست و دومین کنگره ملی و دهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی

اصول و مبانی عملی کشت سلول و ترانسفکشن سلول های جانوری

مدرسین کارگاه

دکتر حسن نظری

استادیار پژوهشکده فناوری جنین دام، دانشگاه شهرکرد

دکتر مصطفی شخصی نیائی

استادیار گروه ژنتیک، دانشکده علوم پایه، دانشگاه شهرکرد

زمان برگزاری: ۹ شهریور ۱۴۰۱
ساعت: تئوری ۱۲-۹، عملی ۱۷-۱۳

مکان: پژوهشکده فناوری جنین دام

هزینه کارگاه: ۸۰۰۰۰۰ تومان

ظرفیت کارگاه: ۱۵ نفر

سرفصل‌های کارگاه:

- آموزش عملی فریز و دفریز سلولی
- آموزش عملی کشت سلولی و آشنایی با روش پاساژ سلولی
- روش و ملاحظات ترانسفکشن
- بررسی ترانسفکشن با میکروسکوپ فلورسانت

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and 10th International Congress on Biology
IBC-2022
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

بیست و دومین کنگره ملی و دهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی

کارگاه مدلسازی پروتئین

مدرس کارگاه

دکتر کریم مهنام

دانشیار گروه زیست شناسی،

دانشکده علوم پایه، دانشگاه شهرکرد

زمان برگزاری: ۱۱ شهریور ۱۴۰۱
ساعت: ۱۲-۸

مکان برگزاری: دانشکده علوم

هزینه کارگاه: ۳۰۰۰۰۰ تومان

ظرفیت کارگاه: ۸ نفر

سرفصل‌های کارگاه:

- آشنایی با بانک PDB
- مبانی مدلسازی مقایسه ای
- نحوه تهیه مدل و ساختار سه بعدی پروتئین ها (پروتئین های غشایی، پروتئین های هیبریدی و ...)
- نحوه ارزیابی مدل تهیه شده

دبیرخانه اجرایی کنگره زیست شناسی ایران

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and 10th International Congress on Biology
IBC-2022
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

بیست و دومین کنگره ملی و دهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی

کارگاه داکینگ مولکولی

مدرس کارگاه

دکتر کریم مهنام

دانشیار گروه زیست شناسی،
دانشکده علوم پایه، دانشگاه شهرکرد

زمان برگزاری: ۱۰ شهریور ۱۴۰۱
ساعت: ۱۲-۸

مکان برگزاری: دانشکده علوم

هزینه کارگاه: ۳۰۰۰۰۰ تومان

ظرفیت کارگاه: ۸ نفر

سرفصل‌های کارگاه:

- مبانی داکینگ
- مراحل کار با برنامه اتوداک(Autodock) و اتوگرید(Autogrid)
- نحوه دیدن و آنالیز نتایج و برنامه لیگ پلاس
- نحوه کار با سرور هاد داک(Haddock) و برنامه های داکینگ پروتئین- پروتئین

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and
10th International
Congress on Biology
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

IBC-2022

بیست و دومین کنگره ملی
و دهمین کنگره بین المللی
زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی مجازی

سیستم های هدفمند بر پایه ی نانوذرات برای ارسال عوامل دارویی در سرطان

مدرس کارگاه

دکتر راضیه حیدری

فارغ التحصیل بیوتکنولوژی پزشکی،
دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

زمان برگزاری: ۹ شهریور ۱۴۰۱
ساعت: ۱۲-۱۰

لینک کارگاه:
https://vwork.sku.ac.ir/TD-757

هزینه کارگاه: ۲۰۰۰۰۰ تومان

ظرفیت کارگاه: ۱۵ نفر

سرفصل‌های کارگاه:

- مقدمه ای بر نانوبیوتکنولوژی
- دارورسانی با نانوذرات
- موانع بیولوژیک برای ارسال دارو
- طراحی نانوذرات
- نانوذرات هوشمند در ارسال دارو
- سمیت نانوذرات
- مسیر حامل برای رسیدن به سلول هدف

دبیرخانه اجرایی کنگره زیست شناسی ایران

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and
10th International
Congress on Biology
IBC-2022
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

بیست و دومین کنگره ملی
و دهمین کنگره بین المللی
زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی

کارگاه عملی جداسازی و انجماد اسپرم در حیوانات آزمایشگاهی و دام های اهلی

مدرس کارگاه

دکتر ابراهیم احمدی

استادیار پژوهشکده فناوری جنین دام

دانشگاه شهرکرد

زمان برگزاری: ۱۰ شهریور ۱۴۰۱
ساعت: تئوری۱۲-۹، عملی۱۶-۱۳

مکان: پژوهشکده فناوری جنین دام

هزینه کارگاه: ۵۰۰,۰۰۰ تومان

ظرفیت کارگاه: ۱۵ نفر

سرفصل‌های کارگاه:

- بررسی کیفیت اسپرم پیش از انجماد
- تهیه محلولهای مورد نیاز انجماد
- روشهای انجماد اسپرم در دام های اهلی
- ذوب اسپرمای منجمد شده و بررسی کیفیت اسپرم پس از انجماد

دبیرخانه اجرایی کنگره زیست شناسی ایران

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and
10th International
Congress on Biology
IBC-2022
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

بیست و دومین کنگره ملی
و دهمین کنگره بین المللی
زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی

کارگاه عملی طراحی تا تجویز واکسن هایDNA

مدرس کارگاه

دکترعباس دوستی

دانشیار گروه ژنتیک، دانشگاه آزاد اسلامی،
واحد شهرکرد

زمان برگزاری: ۱۰ شهریور ۱۴۰۱
ساعت: ۱۲-۹

مکان برگزاری: دانشکده علوم

هزینه کارگاه: ۵۰۰۰۰۰ تومان

ظرفیت کارگاه: ۱۵ نفر

سرفصل‌های کارگاه:

- آشنایی کلی با وکتورهای ویروسی
- انتخاب ژن و طراحی سازواره نوترکیب با نرم افزارهای مرتبط
- کلون سازی ژن و ترانسفورماسیون
- تایید صحت کلون سازی ژن
- روش های تزریق واکسن ژنی و بررسی میزان ایمنی حاصل

دبیرخانه اجرایی کنگره زیست شناسی ایران

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and 10th International Congress on Biology
IBC-2022
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

بیست و دومین کنگره ملی و دهمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی

کاربرد فناوری کشت بافت گیاهی برای گونه های تجاری

مدرس کارگاه

دکتر محمد ربیعی

استادیار گروه بیوتکنولوژی و اصلاح نباتات،
دانشکده کشاورزی

زمان برگزاری: ۱۱ شهریور ۱۴۰۱
ساعت: تئوری ۱۰-۸
عملی: ۱۲-۱۰ و ۱۵-۱۳

مکان برگزاری: دانشکده کشاورزی

هزینه کارگاه: ۵۰۰۰۰۰ تومان

ظرفیت کارگاه: ۱۵ نفر

سرفصل‌های کارگاه:

- تعاریف و مبانی اولیه کشت بافت
- تکنیک ها و کاربردهای مختلف کشت بافت
- ریزازدیادی، مسیری برای بهره برداری اقتصادی از گیاهان
- مراحل انجام ریز ازدیادی
- انجام ضدعفونی و کشت گیاه رز

کارگاه آموزشی

کارآفرینی در زیست شناسی ویژه دبیران زیست شناسی استان

مدرسان کارگاه

دکتر محمد علی احدی

دانشیار گروه ژنتیک، دانشکده علوم پایه، دانشگاه شهرکرد

دکتر مصطفی شخصی نیائی

استادیار گروه ژنتیک، دانشکده علوم پایه، دانشگاه شهرکرد

زمان برگزاری: پنج شنبه ۱۴۰۱/۶/۱۰

مکان برگزاری: دانشگاه شهرکرد

انجمن زیست شناسی ایران

22nd National and
10th International
Congress on Biology
31 Aug - 2 Sep 2022
Shahrekord University

IBC-2022

بیست و دومین کنگره ملی
و دهمین کنگره بین المللی
زیست شناسی ایران
۹ تا ۱۱ شهریور ماه ۱۴۰۱
دانشگاه شهرکرد

دانشگاه شهرکرد

کارگاه آموزشی

خواص داروئی مالت جو

مدرس:

خانم مهندس ختوان

از مجموعه به مالت

زمان برگزاری: پنج شنبه ۱۴۰۱/۶/۱۰

مکان برگزاری: دانشگاه شهرکرد

به‌مالت
Behmalt

مقالات پذیرش شده

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
اباصلت حسین زاده کلاگر	چندشکلی های بدمعنی خانواده ژنی *PSG*ها با خطر ابتلا به سقط جنین: یک مطالعه *in silico*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۶۹**
ابراهیم فانی	مقایسه صفات مورفولوژیکی و فیزیولوژیکی تربچه سفید و قرمز در شرایط کاربرد کود سیلیسیم در تنش شوری	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۲۹**
ابراهیم فانی	تاثیر کاربرد کود سیلیسیم بر صفات مورفولوژیکی و فیزیولوژیکی تربچه قرمز (*Raphanus sativus L*) در شرایط تنش شوری	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۹۹**
ابوالفضل برزگر بفروئی	مطالعه ساختار جمعیتی جلبک آب خام تصفیه خانه شرب سنندج، استان کردستان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۵۹**
ابوالفضل برزگر بفروئی	نقش های کلیدی اینترلوکین ها در لانه گزینی رویان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۴۶**
اتابک روحی امینجان	مطالعه اثر حفاظتی عصاره نعناع در موش‌های رت بالغ نر مسموم شده با گاز فسفین	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۲۳**
احسان سیدجعفری	کشت و تمایز سلولهای بنیادی خون بند ناف بر روی داربستهای نانولیفی جهت استفاده در مهندسی بافت غضروف	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۶۹**
احسان غفوری	مدل‌سازی شایستگی زیستگاه گیاه دارویی در خطر انقراض *Tecomella undulata*با استفاده از مدل *MaxEnt*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۳۷**
احمد مهتدی	بررسی اثر نیکل بر گیاه استبرق (*Calotropis procera*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۰۴**
احمدرضا خسروی	بررسی عرصه گسترش جغرافیایی و نقاط داغ بومزادی گونه‌های تیره آلاله در ایران	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۶۳**
احمدرضا خسروی	مطالعه عرصه گسترش و نقاط داغ بومزادی گونه‌های تیره بنفشه در ایران	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۶۵**
احمدرضا خسروی	واکاوی مکمل+*A13:I13*، عرصه گسترش و نقاط داغ بومزادی گونه¬های تیره فرفیون در ایران	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۶۶**
اختر ترکاشوند	سنتز نانو ذرات سلولز کونژوگه با نقره و بررسی قابلیت جذب سم سایپریمترین توسط آن	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۳۵**
اذر حیدری	اثر غلظت های مختلف کلرید جیوه بر بافت بیضه موش نر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۰۰**
ارسطو عباسیان	ارزیابی خصوصیات رنگدانه‌های فتوسنتزی و غیر فتوسنتزی ارقام مختلف برنج تحت تنش سرما	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۵۶**
ارسطو عباسیان	ارزیابی خصوصیات رنگدانه‌های فتوسنتزی و غیر فتوسنتزی ارقام مختلف برنج تحت تنش سرما	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۸۲**
اسما معتقدی	بررسی تاثیر کادمیوم بر مینای چمنی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۶۲**
اسماعیل پورمحمد	مزایا و معایب روش های ضد عفونی و شکستن خواب بذر در گل گاوزبان ایرانی (*Echium amoenum L.*) در شرایط کشت درون شیشه ای	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۲۶**
اسماعیل پورمحمد	افزایش متابولیت های ثانویه در گیاه ریحان *Ocimum basillcum L*. تحت تاثیر تنظیم کننده های رشد در شرایط کشت درون شیشه ای	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۶۱**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
اسماعیل پورمحمد	بررسی ریزافزایی گیاه دارویی گوجی‌بری قرمز(*Lycium barbarum L*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۲۳**
احسان نظیفی	بررسی اثر آب فعال شده با پلاسما روی جوانه‌زنی گیاه برنج	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۲۰۶**
اسماعیل سوخته زار	تشخیص مولکولی اینتگرون کلاس I و کاست ژنی آن به آنتی بیوتیک در سویه های انتروباکتر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۹۷**
اعظم السادات انوری	بهبود رشد و ترکیبات آنتی اکسیدانتی زنیان(*Carum copticum*) تحت تأثیر نانوذرات اکسیدآهن در شرایط کشت درون شیشه	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۱۹**
اعظم امینی	طراحی shRNA علیه ژن NVویروس VHS به عنوان ابزاری بالقوه برای ژن درمانی با استفاده از الگوریتم ها	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۱۷**
اعظم چهاردولی	ارزیابی مقدار ترکیبات فلاونوئیدی لود شده بر سطح نانوذرات نقره بیوسنتز شده با استفاده از عصاره آبی بذر گیاه *Nigella arvensis*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۹۴**
اعظم چهاردولی	تأثیر نانوذرات نقره سنتز شده به روش سبز با استفاده از عصاره *Achillea wilhelmsii* بر مهار دناتوره شدن پروتئین	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۴۰**
اعظم علی اصغری وشاره	جداسازی باکتری های عامل فرسایش از مسجد جامع اصفهان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۵۶**
افسانه مسعودی چله گاهی	بررسی بیان *TPM3* در تیمار با نانوذرات نقره پوشش داده شده با اسید گالیک در رده سلولی *MDA-MB-231*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۵۷**
اکبر حاجی زاده مقدم	اثرات آستاگزانتین بر استرس اکسیداتیو و رفتار درد ناشی از کاراگینان در موش	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۰۸**
اکبر فتاحی	بررسی پراکنش جنس *Asaccus* در ایران	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۴۷**
اکرم رحیمی مقدم	شناسایی *piRNA*های تغییر بیان یافته در سرطان دهانه رحم با استفاده از آنالیز داده‌های *Small RNA-Seq*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۵۶**
اکرم زنگنه	نانوذرات نقره و مس *Matricaria chamomilla* و عصاره آبی *Matricaria chamomilla* از کلیه موش در برابر سمیت ناشی از استامینوفن محافظت می کند.	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۵۰**
اکرم زنگنه	بیوسنتز نانوذرات نقره با استفاده از عصاره درمنه درمنه، خصوصیات شیمیایی و تجزیه و تحلیل سمیت سلولی، آنتی اکسیدانی، ضد باکتری، خواص ضد قارچی آن ها	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۸۸**
اکرم زنگنه	خواص هیستوپاتولوژیک و بیوشیمیایی نانوذرات مس سنتز شده با استفاده از عصاره آبی بابونه بابونه بر روی بافت کبد موش‌های صحرایی ویستار تغذیه شده با رژیم غذایی پرچرب	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۸۳**
اکرم زنگنه	بیوسنتز نانوذرات نقره با استفاده از عصاره *Falcaria vulgaris* خصوصیات شیمیایی، آنتی اکسیدانی: سمیت سلولی، ضد باکتریایی، اثرات ضد قارچی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۹۲**
اکرم قلی پور	miRNA-9-5p به عنوان یک نشانگر زیستی بالقوه در تمایز کاردیومیوسیت ها و بیماری عروق کرونر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۹۸**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
اکرم قلی پور	ژن های POSTN و LOC728392 به عنوان نشانگرهای زیستی مهم در دژنراسیون دیسک بین مهره‌ای	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۹۹**
اکرم قلی پور	ژن ZIC1 به عنوان نشانگر زیستی تأثیرگذار در تمایز سلولهای بنیادی به سلولهای *Nucleus Pulposus Cells*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۱۲**
اکرم قلی پور	Linc-ROR به عنوان یک ceRNA بالقوه برای OCT4A با اثر بر miR-355-5P	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۱۱**
الهه عموهاشمی	گیرنده های گابا A هبنولای جانبی بر فاز بیان CPP القا شده با مورفین نقش دارند.	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۴**
اکرم مردی	بررسی و مقایسه تاثیرات ترکیب اکسید روی به حالت نانو و بالک بر فعالیت آنزیم‌های آنتی اکسیدانی گیاه توتون	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۱۶**
اکرم نصیری	تبارزایی مولکولی بخشه *Bromopsis*: شواهد جدیدی درباره گونه *Bromus tomentellus*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۰۱**
الهام ثامری	بیان ژن *Cadherin4* و کارسینومای تیروئید آناپلاستیک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۴۷**
الهام حاتمی	بررسی جنس *Ramaliella* (زیرتیره شنگ اسبی، طایفه کاسنی، تیره آفتابگردان) در فلور ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۲۵**
الهام حق پرست	بررسی اثر اپلین بر حرکتی و تغییرات مولکولی شکل پذیری سیناپسی در نواحی استریاتوم در مدل تجربی بیماری پارکینسون در موشهای صحرایی نر	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۰۸**
الهام صالحی	اثر عصاره هیدروالکلی قارچ کامبوچا بر آسیب های کبدی ناشی از متوترکسات در موش صحرایی نر	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۵۸**
الهام صالحی	تأثیر عصاره گیاه گل ختمی بر زخم معده ناشی از ایندومتاسین در موش صحرایی نر	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۷۶**
الهام یداللهی	مطالعه طیف‌سنجی رنگ‌های سنتزی بر روی ساختار تریپسین	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۸۱**
الهه آسانی	اثرات کوتاه مدت و بلند مدت تیمار با کورکومین روی حافظه کاری و فراخوانی حافظه در رت های آلزایمری	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۷۰**
الهه آل ابراهیم دهکردی	Targeting the vital non-structural proteins SARS-CoV-2 using naringenin: molecular docking and dynamics simulations studies	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۱۳**
الهه سادات باقری شبستری	مطالعه مولکولی برخی از گونه های جنس *Centaurea L. (Asteraceae)* با استفاده از نشانگر RAPD در ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۱۰**
الهه شوهانی	تأثیر محلول پاشی اسیدآمینه‌ی پلورامین بر رشد و عملکرد سیر *(Allium sativum L.)*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۳۷**
الهه عبدالله نژاد	تاثیر تنش خشکی ناشی از پلی‌اتیلن‌گلایکول بر برخی صفات مورفوفیزیولوژیکی ۱۳ رقم انگور	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۵۴**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
الهه مبارک قمصری	ارزیابی کارایی سیستم تصفیه فاضلاب بیمارستانی در حذف SARS-CoV-2	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۱۲
امیر حسین رشادت نظام آباد	بررسی تأثیر تنش بی خوابی بر حافظه با استفاده از آزمون تشخیص شی جدید و آزمون مکان یابی شی در موش سوری	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۸۶
امیر حسین فرقانی	اثر شوری بر فعالیت برخی از آنزیم‌های آنتی اکسیدانت و ظرفیت آنتی اکسیدان گیاه سالیکورنیا	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۰۵
امیر حسین فرقانی	بررسی اثر تنش آبی بر برخی صفات فیزیولوژیکی و بیان ژن *PMP3-6* دو رقم حساس و مقاوم به خشکی *Cicer arietinum L*.	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۰۶
امیر رضا حسن پور	مروری بر بیماری مشترک هپاتیت *E* در دام‌های اهلی و انسان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۲۱
امیرارسلان کاویانی فرد	جداسازی و گزینش مخمرهایی با توان بالای تولید اتانول به منظور استفاده در صنعت	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۶۹
امیرارسلان کاویانی فرد	بررسی تنوع باکتری های جدا شده از حفره دهانی افعی دم عنکبوتی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۷۸
امیرارسلان کاویانی فرد	تاثیر نانو ذرات سلنیوم بر تجزیه زیستی فنانترن توسط *Dietzia cinnamea KA-1*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۸۱
امیرحسین کاویانپور شهرضا	ارزیابی بیوانفورماتیکی ویژگی های ساختاری پروتئین همولیزین در تعدادی از باکتری ها	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۴-۷
امیرعلی کمالوند	اثرات تلقیح *Agrobacterium fabram* بر برخی متابولیت‌های ثانویه و رنگدانه‌های فتوسنتزی در گیاهان شنبلیله (*Trigonella foenum-graecum L.*) تیمار شده با *Cd*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۳۱
امین جزعاشوری	استخراج و بررسی ترکیبات شیمیایی اسانس خزه *Pseudoleskeella catenulata*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۵۷
امین روزبهی	تعیین الگوی مقاومت آنتی‌بیوتیکی در جدایه‌های اشریشیا کلی عامل عفونت ادراری از بیماران دیابتی در شهرستان شهرکرد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۷۲
امین زراعتکار	پیش بینی اثرات تغییر اقلیم بر پراکنش بالقوه گونه *Acer monspessulanum L.* در زاگرس جنوبی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۵۳
امین مقدمی	بررسی همراهی چندشکلی‌های *rs1710* و *rs9380142* پایین‌دست ژن *HLA-G* با اختلال سقط مکرر در جمعیت شمالغرب کشور	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۳۲
امین هراتیان	تأثیر آلاینده های هوا بر جهش ژنوم جانداران و جلوگیری از آن	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۴۴
اهورا اعظمی علی آبادی	مقایسه بین سولفاسالازین و اسید کافئیک در کاهش علائم بیماری تجربی کرون	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۰۶
اورنگ خادمی	ارزیابی خواص آنتی‌اکسیدانی ۱۲ رقم انار تجاری ایران و تغییرات آن در طول انبار سرد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۹۸

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
ایوب امیری زاده	اثرات نانوذرات کافئین بر رده سلولی *k 562*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۳۷**
ایرج هاشم زاده سقرلو	بررسی ژنومی منشأ ماهی قزل آلای خال قرمز حوضه دریاچه نمک	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۹۰**
ایرج هاشم زاده سقرلو	اثرات آخرین دوره یخبندان بر جعرافیای زیستی *Garra spp.* در حوضه های آبخیز ایرانی خلیج فارس	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱**
آذین شیرانی	بررسی بیان *miR-27a* در تیمار پیروگالل در سرطان تخمدان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۱۴**
آرتا امیر جمشیدی	شناسایی الگوهای انتشار بیماری کرونا در کشورهای همسایه	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۰۴**
آرزو اسماعیل نیا	بررسی اثر گاما آمینو بوتیریک اسید بر میزان فعالیت آنزیم‌هایِ آنتی اکسیدان و محتوای آب نسبی گیاه لوبیا چشم بلبلی (*Vigna unguiculata*) تحت سمیت علف‌کش تریفلورالین	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۹۱**
آرزو توکلی	بررسی مقاومت آنتی بیوتیکی باکتری‌های هوا در اورژانس بیمارستان‌ها	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۲۰**
آرزو حسنی	بررسی اثربخشی داروی شیمی درمانی سیکلوفسفامید بر تغییرات بیان ژن *CPEB2* در لوسمی لنفوبلاستیک حاد	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۲۷**
آرزو حسنی	بررسی اثر سیتارابین بر بیان *CPEB2* در رده سلولی لوسمی لنفوبلاستیک حاد	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۳۱**
آرزو ذاکر	مقایسه مقدار فنل کل و ظرفیت آنتی اکسیدانی عصاره ریشه و بخش هوایی گیاه *Salvia abrotanoides* در مراحل مختلف رشد و نمو	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۹۲**
آرزو رصدی	بررسی بیان ژن *BACE1* در ارتباط با *miR-15a* در بیماران مبتلا به آلزایمر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۰۷**
آرزو رضایی	اثرهای آنتی اکسیدانتی و فوتوپروتکتیو فیتوسترول ها	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۳۸**
آرزو فرهادی	آنالیز بیوانفورماتیکی تغییرات بیان و پیش آگهی ژن‌های دخیل در رگ‌زایی در سرطان معده	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۵۰**
آرش محمدی	تشخیص سریع و اختصاصی باکتری کلبسیلا آئروژنز با استفاده از روش مبتنی بر تکثیر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۶**
آرش محمدی	تشخیص سریع و اختصاصی باکتری کلبسیلا آئروژنز با استفاده از روش مبتنی بر تکثیر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۶**
آرمان محمودی اطاقوری	اثر محلول‌پاشی اسانس آویشن بر شاخص‌های رشدی و محتوای فنولی در انگور	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۲۲**
آرمان منصوری	مطالعه تنوع‌زیستی خانواده گاماریده (*Gammaridae*) غرب ایران در بخشی از رشته کوه زاگرس، استان کردستان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۵۳**
آزاده ذوالفقاری	بررسی شیوع لیشمانیا ماژور و لیشمانیا تروپیکا در بیماران مبتلا به لیشمانیوز در استان اصفهان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۷۹**
آزاده نیرومند	نقش احتمالی تفاله میوه زیتون به عنوان جاذب فلزات سنگین خاک	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۸۳**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
آفاق تابنده ساروی	پاسخ مورفولوژیکی گیاه استویا به تنش خشکی تحت محلول پاشی با عصاره جلبک دریایی و عناصر کم مصرف (*Stevia rebaudiana*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۵۸**
آفاق تابنده ساروی	اثر محلول پاشی عصاره جلبک دریایی و عناصر کم مصرف بر برخی خصوصیات فیزیولوژیکی استویا (*Stevia rebaudiana*) تحت تنش خشکی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۵۷**
افسانه صمدی	بررسی تأثیر خشکسالی دریاچه ارومیه بر میزان آلودگی های زیست محیطی و سلامتی مردم مجاور	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۷۴**
آمنه نادری اشکفتکی	اثر نانوذرات اکسید مس بر عملکرد و تولید اسانس در گیاه رازیانه تحت فواصل آبیاری مختلف	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۹۴**
آیدا بزرگ چنانی	بررسی ساختارهای استخوانی اسبچه ماهی معمولی (*Leiognathus equulus*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۲۷**
آیدا دائمی	مطالعه روابط تاکسونومیکی بین گونه های سرده *Lactuca L.* براساس مطالعات گرده شناسی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۸۶**
بابک حسن خان	بررسی اثرات متفورمین بر سطوح سرمی کراتینین و اسید اوریک سرم در مدل حیوانی بیماری کبد چرب غیرالکلی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۳۶**
بنفشه دولت یار	داربست‌های نانولیفی حاوی یون لیتیم باعث افزایش تمایز سلول‌های بنیادی مزانشیمی چربی انسانی به سمت سلول‌های شبه شوان می‌شوند	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۱۷**
بهاره خوش فطرت	بررسی اثرات سیتوتوکسیک فلزات سنگین کادمیوم و نیکل و اثرات تعدیلکنندگی سالیسیلیک اسید در *Allium cepa*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۰۰**
بهاره عطاران	بررسی اثر ضد میکروبی سه اسانس گیاهان دارویی علیه باکتری های *Staphylococcus aureus*، *Escherichia coli* و *Helicobacter pylori*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۶۶**
بهاره عطاران	غربال‌گری مجازی پایگاه *MolPort* برای شناسایی مهار کننده های جدید آنزیم اوره‌آز *Helicobacter pylori*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۹۰**
بهاره یوسفی	بررسی تطبیقی برهمکنش نارینجنین با بتا-لاکتوگلوبولین با استفاده از روش های چند طیفی و داکینگ	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۹۲**
بهاره یوسفی	ارزیابی اثر متقابل ویتامین *C* و بتا-لاکتوگلوبولین با استفاده از آنالیز طیف‌سنجی و شبیه‌سازی داکینگ	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۹۱**
بهرام گلستانی ایمانی	طراحی، کلونینگ، بیان و تخلیص پروتئین نوترکیب *LukS-PV* به عنوان کاندیدای ضدسرطان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۴۷**
بهشاد منتظری نجف ابادی	تخریب *RNA* غیر کد کننده بلند *UCA1* در سلول‌های سرطانی و بررسی تاثیرات آن بر بیان ژن‌های مرتبط با آپوپتوز	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۶۲**
بهناز اسفندیاری	بررسی آثار سایتوتوکسیک ناشی از هایپرترمیا و نانوسوسپانسیون حامل داروی کوئرستین در مدل کشت اسفروئید در سرطان پروستات انسانی*DU145*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۴۷**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
بهنام عبدی زاده	بررسی *MAPKs* در آلزایمر و اثرکورکومین برآن	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۶۵**
بیتا باهنر	بهینه‌سازی کشت در شیشه‌ی نعنا فلفلی (*Mentha piperita L.*) و اثر جاسمونیک اسید بر محتوای منتول آن	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۹۶**
بیتا دلیر	بررسی تغییرات بیان ژن کوترنسپورتر سدیم/پتاسیم/کلراید *NKCC2* و آنزیم های *SOD* و *MDA* طی سمیت سولفات مس در کلیه رت های نر تحت تیمار با آسکوربیک اسید	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۵۴**
بیتا زند	اثر همزمان تری اکسید آرسنیک و میکرووزیکول های مشتق شده از سلول های بنیادی مزانشیمی انسان بر تکثیر سلولی و آپوپتوز لوسمی حاد	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۰۹**
پدرام حسنوند	مطالعه شرایط محیطی (اسیدیته) بر حذف زیستی رنگ آزوی کارموزین	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۵۸**
پرتو حکمت پو	ارتباط ژنوتیپ *miR-125a (rs10404453)* با ابتلا به سرطان پستان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۹۵**
پرژک ذوفن	اثرات کود گرانولی و کود زیستی گوگرد بر رشد و عملکرد فتوسنتزی تربچه‌ی نقلی رشد یافته در شرایط گلخانه‌ای	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۳۵**
پروانه مقیمی	نقش *miRNA* های آنکوژنیک و سرکوب کننده تومور در سرطان پستان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۵۹**
پروانه همتی حسن گاویار	تاثیر مدل سازی در محصولات باغبانی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۵۲**
پروانه همتی حسن گاویار	بررسی قدرت آنتی اکسیدانی و محتوای فنل عصاره متانولی برگ و ساقه *Postia puberula* در مرحله قبل از گل‌دهی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۵۳**
پرویز غلامی	تأثیر عملیات ذخیره نزولات آسمانی (کنتورفارو) بر مؤلفه های تنوع و غنای گونه ای پوشش گیاهی (مطالعه موردی: مراتع شهرستان دیلم، استان بوشهر)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۵۹**
پرویز غلامی	ترکیب و تنوع بانک بذر خاک تحت عملیات ایجاد چاله های فلسی شکل در مراتع قشلاقی دیلم، استان بوشهر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۶۰**
پرویز غلامی	تأثیر کاشت گونه کهور آمریکایی (*Prosopis juliflora (Sw.) DC*) بر پوشش گیاهی بومی در استان بوشهر (مطالعه موردی: جنگل عامری، شهرستان دیلم)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۶۱**
پروین صادقی	بررسی میزان تجمع زیستی فلز کروم در بافت عضله و کبد ماهی سنگسر معمولی (*Pomadasys kaakan*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۹۲**
پروین کرمی	اثرات نانو کاتچین بر تکامل جنین در سندرم تخمدان پلی کیستیک در موش ماده بالغ	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۹۷**
پریسا بهشود	بررسی فراوانی ژن های آمینوگلیکوزیدی در انتروکوکوس فکالیس با روش Multiplex PCR	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۰۶**
پریسا توکلی	مطالعه اثرات آنتی اکسیدانی عصاره متانولی گیاه مریم نخودی خزری (*Teucrium hyrcanicum*) بر سلول های سرطان پروستات (PC-3)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۴۸**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
پریسا داودی	کاربرد ریخت سنجی هندسی در شناسایی اتولیت برخی از گاوماهیان حوضه جنوبی دریای خزر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۸۸**
پریسا داودی	بررسی رابطه طول اتولیت- طول ماهی در گاوماهی سرگنده (*Ponticola gorlap*) در حوضه جنوبی دریای خزر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۷۹**
پریسا سلیمانی	بررسی فیلوژنی جدایه‌های *Didymella glomerata CBS* 142212 جدا شده از لیموترش *Citrus lemon* در میناب به روش ماکزیمم پارسیمونی و بیزین	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۶۳**
پریسا سلیمانی	بررسی تغییرات فعالیت آنزیم پراکسیداز در لیموترش *Citrus ×aurantiifolia* (گونه حساس) و نارنج *Citrus ×aurantium* (گونه متحمل) پس از تلقیح با قارچ *Neodidymelliopsis sp.*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۶۶**
پریسا سلیمانی	ارزیابی مقاومت هفت گونه از مرکبات در مقابل قارچ *Neodidymelliopsis sp.* جداسازی شده از مرکبات جیرفت	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۶۸**
پریسا گلی نیا	اثر افزایش دما بر رشد کشتی‌چسب *Amphibalanus amphitrite*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۴۴**
پریسا لطفی	تولید تاکسول از کپک کالتوتریکوم همزیست با گیاه بالنگ در شرایط تخمیر بستر جامد	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۹۷**
پریسا یارمحمدی سامانی	اثر محرومیت سبیلک بر روی پیچیدگی دندریتی نورون های CA3 هیپوکمپ موش های صحرایی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۳۴**
پریناز علیاری	تغییرات بیان ژنی و بافتی در بیضه‌ی موش های صحرایی نر طی ایجاد سمیت با مس سولفات و تیمار با ویتامینC	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۸۶**
پگاه مشتاقیان	جداسازی،کلون سازی وتولید نوترکیب ژن کدکننده یک مهارکننده پروتئازی از مار ماکروواپر لبتینا	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۵۸**
تقی قاسمی خادمی	مدل‌سازی آشیان اقلیمی گامفوس کینزلباخی (آنیزوپترا: گامفیده) در ایران	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۰۴**
تکتم دیلمی	تاثیر نانوذره عصاره پوست لیموترش بر سلول های سرطان پستان MCF-7	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۷۰**
تینا رسائی	تأثیر گابا بر بیان ژنهای بیوسنتزی پلی آمین در گیاه ذرت	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۰۳**
ثریا خسرویان	بررسی اثرات سرب بر ساختار بافتی لوله های اسپرم‌ساز و همزمانی آن با تجویز تیامین	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۱۰**
ثریا سجادی مجد	اثرات ضد سرطانی رزوراترول نانوکپسوله در برابر سلول های سرطان سینه SKBr3 از طریق تنظیم فاکتور Nrf 2	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۴۳**
ثمین رزاقی	استخراج، شناسایی و بررسی خواص آنتی اکسیدانی عصاره متانولی، اتیل استاتی و هگزانی برگ گیاه پیچک ایرانی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۴۵**
جمشید جهانبخش گوده کهریز	بررسی اثر ضد صرع داروی والسارتان در مدل صرع القا شد با PTZ در موش صحرایی نر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۳۸**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
جمشید جهانبخش گوده کهریز	بررسی اثر ضد اضطرابی داروی والسارتان در مدل صرع القا شده در موش صحرایی نر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۴۲
جواد بهروزی	نقش جهش‌های *RNA* در ایجاد و گسترش سرطان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۴۵
جواد حیدری سودجانی	تاثیر نیکل و *EDTA* بر رنگدانه‌های فتوسنتزی و تنش اکسیداتیو در گیاه همیشه بهار	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۸۲
جواد فرخی تولیر	بررسی سازگاری ارقام انتخابی فندق	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۶۰
جواد فرخی تولیر	ارزیابی مورفولوژیکی تعدادی از ژنوتیپ‌های سنجد در استان کرمان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۱۴
حافظه عزیزی	بررسی حضور استرپتوکوکوس موتانس در حفره دهانی افراد مبتلا به پوسیدگی دندان با روش واکنش زنجیره ای پلیمراز	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۴۴
حامد خدایاری	مطالعه تنوع ژنتیکی برخی از گونه‌های *Colchicum L.* در غرب ایران با استفاده از نشانگر مولکولی *IRAP*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۴۲
حامد خدایاری	مطالعه سیتماتیک و بوم‌شناسی سرده *Colchicum L.* در غرب ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۴۴
حانیه احمدی	بررسی اثر فورانوکومارین های عصاره ریشه گلپر بر تمایز سلول های بنیادی مزانشیمی چربی به سلول های استخوانی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۴۰
حانیه احمدی	بررسی اثر فورانوکومارین های عصاره ریشه گلپر بر تمایز سلول های بنیادی مزانشیمی چربی به سلول های استخوانی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۳۱
حجت اله لطیف منش	اثر زیست توده میکروبی بر غلظت کربن و نیتروژن خاک در سیستم دوکشتی گندم و ذرت	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۵۳
حجت اله لطیف منش	چگونه خاکورزی های مختلف در طول فصل ذرت بر شاخص سطح برگ و میزان کلروفیل گندم تحت سیستم کشت ذرت و گندم تاثیر می گذارند	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۸۶
حدیث پاکدل	بیان ژن پلی آمین اکسیداز در ارقام گیاه ذرت و تاثیر آن بر کارایی فتوسنتزی تحت تنش خشکی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۷۹
حدیث پاکدل	بررسی اثرات نانو ذرات روی و تیواوره بر بهبود برخی شاخص های فیزیولوژیکی و بیوشیمیایی گیاه گندم تحت تنش آرسنیک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۳۰
حدیث زارع منش	تأثیر محلول پاشی هورمون براسینواستروئید بر مرزه تابستانه *Satureja hortensis L.* تحت سطوح شوری	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۶۱
حدیث کریمی	بررسی ارتباط بین پلی مورفیسم rs2066853 ژن *AHR* با چین و چروک و پیری زودرس در جمعیت مازندران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۶۶
حسن سالاری	اثر دو نوع تلقیح میکوریزی بر گیاه گلرنگ تحت تنش آرسنیک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۲۷

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
حسنا سوری	تاثیر اگزالیپلاتین بر پروتئین های هیستونی سلول های بنیادی مغز استخوان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۳۵
حسین فراست	غنای گونه ای خفاش ها در ارتباط با متغیرهای اکولوژیکی در ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۷۴
حسین کشاورز ساجی	عملکرد کروسین در سلول های بنیادی و تاثیر آن ها در درمان سرطان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۱۰
حسین موفق	مطالعات اتصال مولکولی بر روی ایزومالتولوز به عنوان یک مهارکننده برای یک هدف درمانی قوی (CDK1) در درمان سرطان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۸۴
حلیمه حسن پور	بررسی فعالیت ضد باکتریایی و محتوای فنلی جلبک کلادوفورا گلومراتا	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۵۷
حلیمه حسن پور	بررسی اثر طیف های مختلف نوری بر رشد و متابولیت های ثانوی گیاه بابونه (*Matricaria chamomilla*)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۵۸
حلیمه حسن پور	بررسی اثر میدان مغناطیسی بر رشد، محتوای رنگیزه و استازانتین جلبک هماتوکوکوس پلوویالیس (*Haematococcus pluvialis*)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۱۲
حلیمه حسن پور	بررسی اثر طیف های نوری ال‌ای‌دی بر کالوس زایی، محتوای پروتئین و فعالیت آنزیم فنیل‌آلانین‌آمینولیاز بافت کالوس گیاه بذرالبنج مشبک (*Hyoscyamus reticulatus*)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۱۳
حمزه امیری	نقش ملاتونین و سروتونین بر قدرت آنتی اکسیدانی گیاه زعفران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۵۶
حمید دادرس	مطالعه همراهی ژنوتیپ miR-34a (rs 2666433) با سرطان پستان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۰۰
حمید درویش نیا	تاثیر نوع بستر بر غنا و ترکیب فونی برخی غارهای استان ایلام، غرب ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۰۶
حمید درویش نیا	مطالعه فون زیندگان محیط‌های زیرزمینی شهرستان آبدانان، جنوب استان ایلام	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۳۱
حمید درویش نیا	مطالعه ریخت‌سنجی جمعیت‌های متعلق به گونه *Hyla savignyi* در استان ایلام، غرب ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۰۷
حمید کریمی	اهمیت به کار گیری سلول های بنیادی رویانی و خون بند ناف	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۴۵
حمید کریمی	مطالعه اثر عصاره هیدروالکلی ریشه گیاه مارچوبه بر لقاح آزمایشگاهی موش آزمایشگاهی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۴۶
حمید مقیمی	Biodegradation of Low-density polyethylene (LDPE) and polyvinyl chloride (PVC) microplastic by the *Achromobacter denitrificans* Ebl13: Enhancing biodegradation rate using thermo-oxidative pretreatment	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۲۰۵
حمیدرضا ناجی	تأثیر گردوغبار در شرایط شبیه‌سازی شده بر برخی ویژگیهای بیوشیمیایی گونه بنه (*Pistachia atlantica*)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۷۶
حمیدرضا ناجی	پاسخ فیزیولوژیک نهالهای بلوط ایرانی تیمار شده با نانو ذرات سیلیس به تنش خشکی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۱۸

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
حمیده جوادی	تعیین عدد کروموزومی در جنس‌های مختلف تیره *Compositae*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۶۸**
حمیده جوادی	ارزیابی خصوصیات مورفولوژیکی بذر در گونه های مختلف جنس *Hordeum spp*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۵۸**
حمیده مرادی	بررسی اثر عصاره مالت برتولید بتاکاروتن توسط کپک بلاکسلا تریسپورا	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۶۸**
حورا دادگستر	غربالگری اکتینوباکترهای مهار کننده سیستم حد نصاب موثر بر *Chromobacterium violaceum*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۲۷**
خدیجه حسینی	مقایسه ی تولید نانوذرات پروتئینی از آلبومین سرم گاوی به روش حلال زدایی در غلظتهای مختلف اتانول	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۵۹**
خدیجه خدادادی	هدف گذاری مجدد داروهای تایید شده جهانی علیه گلیکوژن سنتاز کیناز۳ به عنوان یکی از عوامل مهم در بیماری آلزایمر به کمک شبیه سازی داکینگ مولکولی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۱۶**
خدیجه صفری	مطالعه جورپایان خشکی زی خانواده *Porcellionidae* در ایران در حد جنس	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۴۰**
خدیجه مطهری	مطالعه اتنوبوتانی گیاهان مورد استفاده در صنعت در میان اقوام مرزنشین شمال شرق ایران	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۰۹**
داود کیانی	غربالگری ژنوتیپ‌های گوجه‌فرنگی براساس میزان جذب سدیم و پتاسیم در برگ تحت تنش شوری	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۰۳**
داود کیانی	ارزیابی اثر تنوع فنولوژی بر عملکرد ژنوتیپ‌های کلزا	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۰۴**
داود کیانی	ارزیابی اثر تنوع فنولوژی بر عملکرد ژنوتیپ‌های کنجد	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۰۵**
دلارام جعفری نژاد صومعه سرایی	بررسی ارتباط miR-196b با سرطان پستان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۶۸**
دلبر دانش جو	سرطان: نوعی از تولید مثل غیرجنسی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۲۸**
دنیا ذاکری	ارزیابی تاثیر غنی سازی جیره غذایی با پری‌بیوتیک کیتوزان بر ارزش غذایی بچه ماهی ازون برون (*Acipenser stellatus*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۱۷**
راحله امیری گویگانی	ارزیابی فغالیت ضد توموری نانوامولسیون حاوی گالیک اسید	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۹۴**
راحیل کیانپور برجوئی	جداسازی و شناسایی لیستریا مونوسایتوژنز در شیر خام	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۹۰**
راضیه جوانی جونی	ارزیابی فعالیت ضد سرطانی تیموکینون (*Thymoquinone*) بر میزان توان زیستی و آپوپتوز سرطان سینه رده سلولی SKBR3	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۹۵**
راضیه صادقی	بررسی اثر مهاری آنتوسیانینهای استخراج شده از گیاه *Nepeta mahanensis* بر روی آنزیم سیکلواکسیژناز- ۲ موثر در بروز سرطان روده ی بزرگ به روش شبیه سازی بیوانفورماتیک	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۴۱**
راضیه قاسمی پیربلوطی	بیان *DILC*در بیماران مبتلا به اختلال دوقطبی و افراد سالم	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۰۵**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
رامین محمدی	شناسایی ترکیبات موجود در عصاره متانولی برگ گیاه آستراگالوس گلوماسئوس و گل گیاه آلسه آ کردیکا	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۱۱**
رسول کرمیانی	سیستماتیک و پراکنش جنس گگوی پلنگی *Eublepharis Gray*, 1827 (سوسماران: یوبلفاریده)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۹۴**
رسول مختاری چلیچه	مطالعه بیوانفورماتیک میانکنش ترپن الکلی لینالول با پروتئین AcrB باکتری اشریشیا کلای	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۳۵**
رضا ابراهیمی	متابولیسم لیپید در سلول های سرطانی و تنظیمات آن بواسطه P53	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۲۸**
رضا بیات	ژن های موثر در دیابت نوع ۲	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۹۹**
رضا جعفری	بررسی پالینولوژی جنس *Datura* در استان مازندران	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۹۳**
رضا حمیدیان	تولید و ارزیابی نانوحباب حاوی کوئرستین برای درمان هدفمند ایسکمی در مدل حیوانی رت	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۲۰۷**
رضا عرفانزاده	Gibberellic acid increases seed germination in the soil seed bank studies	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۱۱**
رضا گودرزی	بررسی میزان فراوانی نماتودهای لوله گوارش گوسفندان در شهرستان خرم آباد با روش EPG	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۷۵**
رضا گودرزی	بررسی میزان فراوانی لینگواتولاسراتا در گوسفندان کشتارگاهی در شهرستان دورود	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۳۸**
رضا محقق	ارزیابی mir-124-1 در کولیت اولسراتیو	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۸۷**
رضا مقدسی	اثر کاربامازپین بر شاخص¬های رفتارِ حرکتی و تعادلی، در موش‌های صحرایی نر بالغ	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۹۶**
رضا ملک پور	تاثیر منابع مختلف نیتروژنی بر محتوای قند محلول، آمیلوز و انواع پروتئینهای ذخیره ای دانه دو رقم بومی و اصلاح شده برنج (*Oryza sativa* L.)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۸۱**
رضا میرزاخواه	پروفایل اسیدهای‌چرب ۷ گونه خزه در جنگل دوآب استان گیلان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۴۰**
رضیه رشیدی ایل ذوله	تأثیر انواع جیرهٔ غذایی بر روی پارامترهای فیزیولوژیکی لارو سوسک زرد آرد *Tenebrio molitor*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۳۶**
رضیه رشیدی ایل ذوله	تأثیر عدم استفاده از میوه در پرورش لارو سوسک زرد آرد *Tenebrio molitor*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۳۹**
رعنا فیروزه	مقایسه محتوای فنل، فلاونوئید و عملکرد اسانس گیاه دارویی زرین گیاه *Dracocephalum kotschyi Boiss*. در سه رویشگاه طبیعی در خراسان شمالی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۷۷**
رعنا نیرومند	مطالعه اثر آلوئین استخراج شده از گیاه آلوئه‌ورا بر فرآیند فیبریل‌زایی آلبومین سرم انسانی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۹۰**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
رقیه حاجی بلند	تاثیر سلنیم بر روی پاسخ به کمبود فسفر در شرایط همزیستی با قارچ میکوریز آربوسکول دار در دو گونه پیاز و سیر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۰۰
رقیه حاجی بلند	تاثیر سلنیم در پاسخ گیاه سالیکورنیا ایرانیکا به شوری	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۰۲
رقیه حاجی بلند	بررسی استراتژی احیاء در پاسخ به کمبود آهن در گیاه خیار	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۱۲
رقیه حاجی بلند	تحمل و انباشت آلومینیوم در چهار گونه¬ تاج خروس رشد یافته در خاک های اسیدی شمال کشور	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۱۳
رقیه حیدری	بررسی اثرات کلرید کادمیوم و نانو کلات آهن بر مراحل جوانه زنی و رشد اولیه گیاه کاهو (*Lactuca sativa L*)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۱۱
روژین علیپور	انتخاب غذایی لوچ ماهی فرات *Oxynoemacheilus euphraticus* در حوضه رودخانه سیروان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۸۷
روناک زارعی	عناصر جزیی در خاک شالیزارهای شمال ایران: ارزیابی ریسک اکولوژیک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۰۱
روناک زارعی	مطالعه ارجحیت غذایی و توان تغذیه ماهی کپورسرگنده (*Hypophthalmichthys nobillis*) از جلبکهای موثر در طعم و بوی آب شرب(سد قشلاق سنندج، استان کردستان)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۶۰
رویا حاجیان	FunRich، یک نرم افزار کاربردی با دسترسی آزاد جهت آنالیزهای بیوانفورماتیکی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۷۷
رویا حسینی	اثرالقای استرس بی ثباتی اجتماعی و تیمار با اکسی توسین بر آستانه درد در موش های صحرایی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۵۴
ریحانه بخشایش	شبیه سازی و بررسی تشدید پلاسمونیکی نانوذره بر روی زیرلایه جهت کاربرد در حسگر زیستی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۸۱
ریحانه ثمره حسینعلی نژاد	بهبود پایداری اورات اکسیداز از طریق میکس اسمولیت های اینوزیتول و ترهالوز. ارزیابی های دینامیکی مولکولی و آزمایشگاهی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۳۷
ریحانه چمنی	بررسی سمیت و اثر آپوپتوزی پپتید مشتق از کلاژن IV بر رده سلولی4T1	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۰۰
ریحانه چمنی	شناسایی مهارکنندهٔ انکوپروتئین E6 ویروس پاپیلومای انسانی با استفاده از داکینگ مولکولی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۳۸
ریحانه شکاری	تجزیه زیستی ترکیبات BTEX توسط سویه جدیدی از *Bacillus*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۲۳
ریحانه علیدوست	بررسی پارامترهای ترمودینامیکی کمپلکس بتا-لاکتوگلوبولین-بیسفنول آ درتابع غلظت و عملکرد pH	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۵۵
ریحانه نادری	اثر تزریق مرکزی آبسیزیک اسید بر یادگیری و حافظه فضایی و اضطراب موش های صحرایی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۴۸

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
ریحانه نبیونی	بررسی تأثیر مایع مغزی- نخاعی جنینی رت نژاد ویستار بر تمایز عصبی سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق شده از خون قاعدگی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۳۱
ریحانه یوسفی	مطالعه فراوانی انگل های گوارشی پستانداران کوچک در شمال ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۷۸
زهرا اسدالهی	مروری بر کاربرد دو مدل کیفیت زیستگاه و ارزیابی ریسک زیستگاه در بسته نرم‌افزاری InVEST با هدف حفاظت پایدار اکوسیستم¬ها	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۶۶
زهرا اسدالهی	جبران خسارت محیط‌زیستی با تأکید بر چارچوب تحلیل معادل‌سازی زیستگاه (HEA): یک رویکرد ارزیابی غیرپولی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۸۲
زهرا اسدالهی	معرفی مدل GLOBIO به‌عنوان ابزار ارزیابی اثرات فعالیت‌های انسانی بر تنوع زیستی و خدمات اکوسیستم	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۶۱
زهرا اسفندیاری	بررسی عملکرد پروتئین axin2 و بیماری زایی پلی مورفیسم rs2240308 آن	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۹۸
زهرا اشکان	بررسی میزان تأثیر نانوداروی کورکومین بر رده سلولی سرطانی مغزی U87MG	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۳۱
زهرا اعظمی	بررسی فیتوشیمیایی برخی از گونه های سرده *Scrophularia L.* در البرز مرکزی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۵۴
زهرا اعلائی	کلونینگ مولکول های shRNA طراحی شده در پلاسمید لنتی ویروسی جهت جلوگیری از تکثیر ویروس نکروز عفونی بافت خونساز	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۸۲
زهرا امیدوار	بررسی پپتید های گیاهی دارای خاصیت آنتی باکتریال بر روی پذیرنده باکتری به منظور دست یابی به درمان جدید برای زخم پای دیابتی از طریق داکینگ مولکولی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۰۴
زهرا بقایی فر	میکروسپوروژنز و مگاسپوروژنز در *Echinacea purpurea L.*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۲۰۳
زهرا بقایی فر	بررسی تکوینی میکروگامتوفیت و مگاگامتوفیت در *Primula vulgaris L*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۲۰۴
زهرا تاجیانی	مقایسه تعداد نورون‌های سالم نواحی هیپوکامپ در موش‌های صحرایی تحت درمان با آنتی‌بیوتیک کولیستین و باکتریوفاژ لایتیک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۸۸
زهرا توکلی		
زهرا جعفری	شناسایی نشانگر موثر بر بقای بیماران مبتلا به آدرنوکورتیکوئید کارسینوما	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۴۲
زهرا چیرانی	تثبیت انزیم آلفاآمیلاز بر روی نانوذره کیتوزان-پلی اکریلیک اسید	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۲۰
زهرا حاجیان نژاد	بررسی شیوع فراوانی تریکوموناس گالینه در کبوتر خانه های برخی از نقاط شهرستان مشهد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۷۳
زهرا خواجه پور	بررسی اثر سمیت مت آمفتامین بر ایجاد بیماری پارکینسون و اثر دارویی فلاونوئیدها	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۴۳
زهرا رحیمی	بررسی نقش محافظتی غلظت‌های مختلف اینولین بر منی رقیق‌شده تازه گوسفند سنجابی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۴-۳
زهرا رحیمی علائی	القا و تثبیت ریشه‌های موئین در ۴ گونه نعناع ایرانی، با استفاده از اگروباکتریوم رایزوژنز	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۲۵

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
زهرا رشید	آلفا کتوگلوتارات (AKG) در زیست شناسی سلول های بنیادی: تاثیر بر تکثیر و تمایز سلول های بنیادی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۰۲**
زهرا رهبر سلکی سری	اثرات منفرد و توام نانوذرات اکسید آهن و فلز کادمیوم بر سمیت حاد و بافت آبشش ماهی کپورمعمولی (*Cyprinus carpio*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۹۳**
زهرا زارع	بررسی برخی ویژگی‌های تشریحی - تکوینی گیاه *nodiflora Phyla*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۹۱**
زهرا زارعی	استفاده از ضایعات کشاورزی به منظور تولید پلی ساکارید های دارویی در کشت غوطه ور قارچ *Trametes versicolor*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۴۰**
زهرا زارعی پور	کوئرستین التهاب را در پیاز بویایی رت‌های دیابتی کاهش می‌دهد	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۹۹**
فرشته امیدی	مهار تکثیر سلول های سرطانی تخمدان در درمان اسید گلیسیریزیک با هدف قرار دادن CYP1B1	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۲۲**
زهرا سادات طباطبایی جعفری	کوئرستین با کاهش *Wnt1* از تکثیر سلولی در رده سلولی *MCF-7* جلوگیری کرد.	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۲۰**
زهرا سالاری	پاسخ های رشد و فیزیولوژیکی سه رقم سویا (*Glycine max L.*) تحت تیمار متیل جاسمونات اگزوژن	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۸۰**
زهرا سرخیل	بررسی کاریوتایپ گونه *Glaucium calycinum* (*Papaveraceae*) از جمعیت لواسان در استان تهران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۰۷**
زهرا شاه وردی	مدلسازی زیستگاه‌های مطلوب گرگ خاکستری (*Canis lupus*) در استان چهارمحال و بختیاری	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۳۵**
زهرا شمس الدینی احمدآبادی	استفاده از گیاهان دارویی در جیره پرندگان و اثرات آنها	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۰۶**
زهرا شمس الدینی احمدآبادی	نگاهی جامع برساختار ژنومی کرم اکینوکوکوس گرانولوزوس	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۰۵**
زهرا شمس الدینی احمدآبادی	سرب و مسمومیت با سرب در پرندگان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۰۸**
زهرا شمس الدینی احمدآبادی	ارزیابی اثر افزودن پودر زردچوبه به جیره بر عملکرد جوجه های گوشتی نژاد راس ۳۰۸	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۱۰**
زهرا عاصمی اصفهانی	بررسی اثر کافئیک اسید بر ساختار و فعالیت لیزوزیم توسط تکنیک های اسپکتروسکوپی(طیف سنجی)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۲۲**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
زهرا عبداللهی	نقش miRNA در رگزایی و بیماری رتینوپاتی دیابتی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۷۸**
زهرا عشرتی (*@gmail.com۶zahraeshrati*)	بررسی اثرتجویز داخل بینی انسولین بر اکتساب و به یادآوری حافظه در موش صحرایی نر نژاد ویستار آلزایمری شده توسط استرپتوزوتوسین	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۳۵**
زهرا علیدوست	اثر مهاری miR-342 بر پیشرفت سرطان پستان سه گانه منفی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۲۱**
زهرا فتحی	اثر غلظت های مختلف نانولوله های کربنی چند جداره بر ویژگی های رویشی، میزان پروتئین، جذب و توزیع برخی عناصر غذایی و فاکتور تراجایی در گیاه کرچک (*Ricinus communis L.*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۰۷**
زهرا فتحی	اثر غلظت های مختلف نانولوله های کربنی چند جداره بر جذب و توزیع برخی عناصر غذایی و فاکتور تراجایی در گیاه کرچک (*Ricinus communis L.*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۰۲**
زهرا فتحی حسن آبادی	تاثیر گلیسرول بر تولید آلفا لینولنیک اسید در باکتری مقاوم به نمک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۸۳**
زهرا فلاح حسینی	افزایش کارآیی تولید گیاه دارویی *Echinacea purpurea L* با استفاده از عوامل تحریک‌کنندهٔ زیستی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۴۴**
زهرا کاتبی	بررسی اثر نوسکاپین بر مهار رشد و آپوپتوز در رده سلولی سرطانی کولون caco2	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۷۰**
زهرا کاظمی	تولید و بهینه سازی آنزیم کوتیناز توسط سویه قارچی جدا شده از دستگاه گوارش لارو پلاستیک خوار *Zophobas morio*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۱۵**
زهرا کاظمی	تولید و بهینه سازی آنزیم کوتیناز توسط سویه قارچی جدا شده از دستگاه گوارش لارو پلاستیک خوار *Zophobas morio*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۵۷**
زهرا مالک پور فرد	اولین گزارش از انگل های ترماتود جنس *Plagiorchis* در خفاش بال خمیده *Miniopterus pallidus* در ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۸۹**
زهرا محمدیان	نقش بالقوه هیدروژل‌ها در مهندسی بافت استخوان و غضروف	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۹۶**
زهرا مقداری	مروری بر نانوساختارهای خودآرایی شونده و هدفمند الیگونوکلئوتیدی مورد استفاده در درمان تومورهای سرطانی مبتنی بر فناوری *DNA* اریگامی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۷۵**
زهرا واعظی سوغانلو	Isolation and Purification of Essential Oils Originated from Tanacetum parthenium and investigation of its effect on the expression of genes involved in apoptosis pathway of cancer cell line, MCF-7	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۶۸**
زهرا واعظی سوغانلو	The ß-Carboline extract of Peganum harmala L. seed on the expression of Bax and Bcl-2 genes apoptosis pathway in cancer cells (MDA-B-231 and MCF-7)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۹۴**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
زهرا ولی زاده	بررسی عصاره‌های آبی جلبک سبز *Ulva sp.* روی پارامترهای بیوشیمیایی گیاهچه‌های کینوا	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۶۷**
زهرا ولی زاده	بررسی پارامترهای رشد در تیمار بذرهای کینوا با عصاره جلبک *Ulva fasciata*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۶۹**
زهرا ویسی	تولید و تعیین خصوصیات اوریکاز جهش یافته آسپرژیلوس فلاووس و بهبود پایداری حرارتی آن با طراحی درون رایانه‌ای و مهندسی جهش زایی هدفمند در موقعیت ۲۲۴	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۱۴**
زهره سربازمقدم	بررسی ارتباط miR200b و سرطان پستان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۷۵**
زهره شیرخانی	بررسی اثر کینتین بر سلمک اورشلیمی (*Chenopodium botrys L.*) تحت تنش کادمیوم	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۴۸**
زهره طغرانگار	بررسی اثر متیل جاسمونات بر برخی پاسخ‌های دفاعی آنتی اکسیدانی گیاه *Physalis peruviana L.* تحت تنش کم‌آبی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۲۱**
زهره قلی پور شهرکی	تأثیر نانولولههای کربنی چندجداره بر میزان رنگیزههای فتوسنتزی و ترکیبات فنولی گیاهچه های استبرق (*Calotropis procera*) در شرایط آزمایشگاهی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۱۴**
زهره معینی ازغدی	پتانسیل تافلاوین برای مهار RNA پلیمراز SARS_CoV_2	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۸۳**
زینب امین	مهندسی پروتئین آنزیم فیتاز با هدف افزایش فعالیت آن	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۹۶**
زینب حدادیان	تاثیر نانوذره اکسید روی (ZnO) بر کشت بافت مرزه سنبله‌ای (*Satureja spicigera L*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۰۶**
زینب دهقان	تأثیر آب مغناطیسی بر برخی خصوصیات مورفولوژیکی و بیوشیمیایی آفتابگردان (*Helianthusannuus L.*) تحت تنش علف‌کش سوپرگالانت	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۶۶**
زینب رفیعی	جداسازی و شناسایی باکتری گرمادوست مولد مواد ضد میکروبی از چشمه آبگرم محالت	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۹۴**
زینب روحی	تعیین محتوای فنلی کل عصاره متانولی گیاه *Rhaponticum repens (L.) Hidalgo*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۸۹**
زینب شیخ میری	مطالعه اتنوبوتانی و اتنو فارماکولوژی برخی گیاهان دارویی استان خوزستان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۶۴**
زینب علایی	تاثیر سیلیمارین بر پتانسیل غشای میتوکندری، تمامیت غشای پلاسمایی و تمامیت آکروزوم اسپرم‌های تحت فریز و ذوب انسان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۹۵**
زینب فرجی	بررسی ارتباط miR-34c (rs2187473) با سرطان پستان در استان گیلان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۸۸**
زینب فلاحی	مطالعه مراحل تکوینی نمو تخمک در بادام کوهی (*Amygdalus scoparia L.*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۲۶**
زینب مشکین قلم	بررسی اثرات آپوپتوزی ترکیب سیانیدین-3-O-بتا-دی -گلوکوزید (Cy3G) بر روی رده سلولی سرطان پستان انسانی (MCF-7)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۲۸**
زینب موسوی	کلونینگ توالی shRNA در وکتورلنتی ویروس برای خاموشی ژن RNA پلی مراز ویروس IPNV	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۰۷**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
زینب نبهان	حسگر الکتروشیمیایی جدید مبتنی بر NiZnFe2O4/CPE برای اندازه‌گیری p-کوماریک اسید در نمونه‌های عسل	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۰۹
زینب هاشم قاسم	بررسی فعالیت آنزیم مانانا‌ز استخراج شده از باکتری های گرمادوست جدا شده از چشمه آب گرم فلکده	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۹۶
ژیلا خضری لوبندلی	تأثیر گونه های گیاهی مهاجم بر محیط زیست، اکوسیستم و سلامت انسان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۲۶
ساحل حکیمی اسکویی	بررسی رهایش داروی ضدسرطان کورکومین از نانوهیدروژلهای کیتوزان-پلی اتیلن گلیکول در شرایط فیزیکوشیمیایی مختلف	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۱۴
سارا احمدی تشنیزی	بررسی فراوانی آلل های HLA در اقوام ایرانی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۱۳
سارا احمدی تشنیزی	آنالیز بیان LNCRNAs Linc0116, Linc00667 در خون بیماران پریودنتیت در مقایسه با افراد سالم	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۵۱
سارا حسینیان	سیاه دانه موجب بهبود اختلال عملکرد کلیوی ناشی از رابدومیولیز در رت می شود.	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۹۸
سارا حسینیان	تیموکینون فیبروز کلیوی ناشی از انسداد حالب در رت را از طریق کاهش بیان کلاژن IV و TGF-β بهبود می بخشد.	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۷۴
سارا رویگر	تاثیر غلظت های مختلف داروی شیمی درمانی بوسولفان بر بافت بیضه و فاکتورهای سرمی موش نر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۰۷
سارا سادات عباسی راد	بررسی اثر نانوذرات اکسیدفلزی مس بر محتوی برخی از فیتوهورمون های گیاه جو	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۱۱
ساره پندآموز		
ساره گل پسند	تجزیه و تحلیل فیلوژنتیکی و بیوانفورماتیکی آپولیپو پروتئین E انسانی (ApoE)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۴۱
ساره گل پسند	تجزیه و تحلیل شبکه پروتئینی فاکتور نکروز دهنده تومور (TNF)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۳۹
ساره گل پسند	بررسی رابطه تکاملی و بیوانفورماتیکی فاکتور نکروز دهنده تومور (TNF)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۴۰
ساناز اصغرزاده	مطالعه بر روی مکانیسم تعامل آنزیم گوارشی آلفا کیموتریپسین و بتا-کاروتن: یک تحقیق ترکیبی از شبیه سازی محاسباتی و رویکرد طیف سنجی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۴۸
ساناز پاشنایار	بررسی اثر نانوبادی بارگذاری شده بر روی کیتوزان و آلژینات بر علیه *Pseudomonas aeruginosa* بر روی موش BALB/C	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۰۹
ساناز پناهی الانق	شناسایی ژن های کلیدی و مسیرهای بالقوه در اندومتریوز با استفاده از تجزیه و تحلیل بیوانفورماتیک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۴۲
ساناز کیشی پور	مطالعه ساختار فلس در زبان گاو ماهی درشت پولک (*Cynoglossue arel*) (زبان گاوماهیان: ماهیان استخوانی عالی)خلیج فارس	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۷۶

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
ساینا زمانی	روابط همبستگی microRNA، lncRNA و mRNA و شبکه تعامل آنها در طول پیشرفت سرطان زبان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۴۲**
سبا پورکمال زاده	پتانسیل آنتی اکسیدانی، سیتوتوکسیک، ضد باکتریایی و ضد قارچی نانوذرات مس عصاره آبی درمنه آنوآ	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۷۱**
سپیده پیروزی	بررسی تاثیر متغیرهای اقلیمی بر الگوی پراکنش گونه های گلابی وحشی (*Pyrus L*) در ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۴۶**
سجاد اشرفی	بررسی و ساخت نانوساختار پلاسمونیکی بر روی زیرلایه میکروکانال جهت کاربرد در حسگر زیستی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۰۱**
سجاد عباسی اکبراباد	طراحی نظری پپتید مهارکننده تشکیل کمپلکس MHC-MOG:37-46 در موش به منظور جلوگیری از القا EAE	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۷۳**
سجاد منتقمی اتانی	بررسی سمیت سلولی عصاره‌های برگ و ریشه گیاه سرخاب کولی (*Phytolacca amricana*) بر روی سلول سرطان ریه رده A549	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۶۳**
سجاد وفاداران	بررسی بیان ژن عصبی MAP_2 در روند تمایز سلول های بنیادی به سلول های عصبی در حضور نانوامولسیون عصاره گیاه ریواس	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۴۱**
سحر بابایی خرزوقی	تولید افی پروب نوترکیب Z08699-EGFP جهت شناسایی سلولهای سرطان پستان دارای گیرنده HER3	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۴۷**
سحر بهرامی	استخراج موسیلاژ از گیاه بامیه (*Okra plant*) و دانه چیا (*Chia seed*) و تعیین خصوصیات آن	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۲۶**
سحر جلالی	عرقیات گیاهی در عطاری‌های کرج	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۹۷**
سحر کرمی	تاثیر تغییر اقلیم بر پراکندگی جغرافیایی *Nepeta glomerulosa*، گونه دارویی انحصاری در منطقه ایران-تورانی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۴۶**
سجاد قنبری	تنوع گونه های با قابلیت تولید محصول غیرچوبی در جنگلهای ارسباران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۷۰**
سجاد قنبری	مطالعه اکولوژیکی گونه تیس در جنگلهای ارسباران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۶۵**
سروش فرهادی پهندری	اثر محافظت کننده عصبی میوه گیاه پنج انگشت بر پراکسیداسیون لیپیدی ناشی از تولوئن	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۱۶**
سعید موسوی	آنالیز بیوانفورماتیکی نواحی پروموتری ژن های اختصاصی بافت کولون شامل CDX2، CLCA1 و MS4A12	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۰۹**
سعیده سعادت	بهینه‌سازی کشت بافت گیاه دارویی کلپوره	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۶۳**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
سعیده سعادت	فن‌آوری تولید بذر مصنوعی در گیاه دارویی کلپوره (*Teucrium polium L*.)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۹۷**
سعیده قضایی زیدانلو	بررسی پلی مورفیسم miR-146a و miR-499 در کودکان و بزرگسالان مبتلا به لوسمی میلوئیدی حاد در جمعیت شمال شرقی ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۱۰**
سعیده قضایی زیدانلو	بررسی حضور ساختارهای چهاررشته G-quadruplex در پلی پروتئین ORF1ab به عنوان اهداف بالقوه بر علیه ویروس کرونای سندرم حاد تنفسی ۲	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۱۱**
سعیده محتشمی	تاثیر مراحل رشد گل‌آذین و نوع گل‌آذین بر برخی از مواد موثره موجود در عصاره گیاه دارویی خارپنبه (*Onopordon leptolepis*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۸۰**
سعیده محتشمی	بررسی میزان فعالیت آنتی‌اکسیدانی، کربوهیدرات کل و ترکیبات تانی موجود در اندام‌های مختلف خوشاریزه (*Echinophora platyloba*) در مرحله تشکیل بذر	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۲۰**
سعیده محتشمی	بررسی تغییرات میزان اسانس و ترکیبات فنلی کل، در تعدادی از جمعیت های مرزه بختیاری (*Satureja bachtiarica*) عرضه شده در عطاری ها (مطالعه موردی، شهر شیراز)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۱۱**
سکینه حاجی ولیئی	اثر کاربرد نانوکود پتاسیم و ورمی کمپوست بر میزان کاروتنوئیدها و پروتئین کل در جو بدون پوشینه (*Hordeum vulgare.L*) تحت تنش شوری	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۹۵**
سکینه قره جانلو	مقایسه زیستگاه گونه‌های سنجابک درختی *Dryomys nitedula* و *D. pictus* در ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۴۲**
سلیم الحفیان	سنجش زیستی فاکتور رشد اندوتلیال عروقی (VEGF) توسط فاژ نمایش دهنده VHH نشاندار شده با کوانتوم دات	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۲۰۱**
سماء لایق آهنی	بررسی اثر داروی سدیم بوتیرات بر میزان سمیت و مهاجرت سلولهای سرطان پستان رده سلولی MDA-MBA-468	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۸۴**
سمانه السادات حسینی	ارزیابی تاثیر اسید اورسولیک در مدل آزمایشگاهی فیبروز قلبی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۴۱**
سمانه پازوکی	کرم های پرتار لوله آهکی زی (*Annelida: Serpulidae*) شمال خلیج فارس و دریای عمان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۹۵**
سمانه پازوکی	تأیید حضور کرم های پرتار لوله آهکی زی متعلق به جنس *Crucigera* پس از نیم قرن	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۴۹**
سمیرا برادران	ارزیابی اثر آنتاگونیست گیرنده D2 بر فاکتورهای بیوشیمیایی سیستم قلبی- عروقی موش صحرایی نر	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۴۳**
سمیرا برادران	بررسی بیان ژن مرتبط با آپوپتوز در سیستم قلبی- عروقی موش‌های صحرایی نر تحت استرس فیزیکی یا روانی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۴۷**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
سمیرا پارسائی نژاد	اثر محافظتی پروبیوتیک لاکتوباسیلوس روتری بر پارامترهای اسپرم، متعاقب القاء استرس حرارتی در بافت بیضه موش صحرایی بالغ	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۸۵**
سمیرا پیرپور	آنالیز بیوانفورماتیکی ایزوفرم‌های مختلف ژن سیتوکینین دهیدروژناز (CKX) در گوجه فرنگی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۰۱**
سمیرا شیرازی	بررسی اثر ضد لیشمانیایی اسانس گیاهی و ساقه گیاه اکلیل الملک برلیشمانیاماژور(MRHO/IR/75/ER) و تعدادی از سویه های بالینی با روش MMT وتعیین ترکیب عصاره الکلی با استفاده GC/Mass	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۳۰**
سمیرا گراوند	اثر تجویز مرکزی آلومینیم کلراید بر اختلال شناخت، تحریک آنزیم بتاسکرتاز و رسوب پروتئین بتاآمیلوئید در هیپوکامپ موش بزرگ آزمایشگاهی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۹۸**
سمیرا نمازی	بررسی اثر مهارکنندگی اسانس چند گیاه دارویی بر قارچ آسپرژیلوس بیماری‌زای میوه توت‌فرنگی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۰۲**
سمیه ابراهیمی شش پلی	میزان زنده مانی سلول‌های فیبروبلاست تحت تاثیر عصاره¬ی هیدرو اتانولی جلبک لورنسیا کاسپیکا (*L.Caspica*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۶۸**
سمیه ابراهیمی شش پلی	بررسی سایتوتوکسیکی عصاره‌ی هیدرو اتانولی جلبک لورنسیا کاسپیکا (*L. Caspica*) بر رده¬ی سلولی Raw264.7	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۶۹**
سمیه احمدی افشار	نانوذرات طلا حاوی عصاره آبی بابونه به طور موثری از زخم معده القایی در موش صحرایی جلوگیری می کند.	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۶۵**
سمیه احمدی افشار	نانوذرات روی حاوی عصاره آبی درمنه به طور موثری از کولیت اولسراتیو القایی در موش صحرایی جلوگیری می کند.	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۷۷**
سمیه سلیمی	معرفی متابولیت‌های ثانویه درشت جلبک‌ها دارای فعالیت ضد ریزجلبک¬های ایجاد کننده کشند قرمز	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۹۲**
سمیه شیخ	افزایش فعالیت آنزیم گلوتاتیون‌پراکسیداز توسط آنتی اکسیدان اسید الاژیک در سلول‌های اندوتلیال عروقی در مدل هیپرگلیسمی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۰۴**
سمیه نوروزی	اثر جیبرلیک اسید بر محتوای رنگیزه های فتوسنتزی گیاه نعناع فلفلی(. *Menta piperita* *L*) تحت تنش شوری با کلرور سدیم	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۸۵**
سمیه ویسی	ژنتیک دورنما و مسیر های انتشار نیوت در حال انقراض خالزرد، *Neurergus derjugini*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۶۴**
سمیه ویسی	پناهگاه های اقلیمی در ایران: اهمیت آن ها برای حفاظت از تنوع زیستی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۶۶**
سهیلا عباسی	جداسازی و غربال‌گری میکروارگانیسم‌های اکستریموفیل نوین تولید کننده پلاستیک زیست تخریب‌پذیر از خاک‌های نمکی جزیره قشم	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۸۰**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
سهیلا عرفانی	تنظیم پاسخ التهابی NF-kB توسط اثرات محافظت عصبی آلفا-پینن در مدل ایسکمی مغزی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۹۹
سودابه نظرپور	بررسی تنش شوری بر میزان آلکالوئید کل بذر گیاه اسپند (*Peganum harmala L*) در سه منطقه استان کرمان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۷۹
سورن نورایی	ارزیابی لایه ژرمینال لوله های اسپرم ساز به دنبال توزیع درون تنی سرب در موش صحرایی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۹۹
سوسن بهادر	پاسخ زیستی ریزجلبک *Chlorella sorokiniana* به حضور برخی از آنتی‌بیوتیک‌ها	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۱۷
سوگند شفیعی ثابت	مطالعه سه پارامتر دما، غلظت *TPP*و زمان در تشکیل نانوحاملهای کیتوزان گلوتامیک اسید	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۷
سونیا عباسپور	تزریق سیستمیک نیکوتین اختلالات نورولوژیکی ناشی از عفونت پس از ایسکمی را کاهش میدهد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۲۱
سویل راجی	اثرات کوتاه مدت و بلند مدت پیش تیمار با کوئرستین روی حافظه کاری در مدل حیوانی اسکیزوفرنی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۶۱
سیامک یاری	اثر پلاسمای غنی از پلاکت بر پارامترهای اسپرم رَت تیمار شده با استات سرب	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۸۹
سیاوش شریفی	بررسی تشخیص عفونت هلیکوباکتر پیلوری از طریق حفره دهانی با روش واکنش زنجیره‌ای پلیمراز	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۶۷
سید امیر موسوی	ارزیابی واکنش اکوفیزیولوژیکی ارزن به کاربرد سیلیسیم تحت سطوح افزایش یافته‌ی نیتروژن و تاریخ‌های مختلف کاشت	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۲۴
سید جابر حسینی	ارزیابی همبستگی بین متابولیت‌های ثانویه گیاه نعناع (*Mentha pulegium*) تحت تنش کلرید سدیم	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۳۰
سید جمال الدین طباطبائی عقدا	اثرات مفید نارنژنین در تخفیف علائم مدل تجربی کولیت اولسراتیو	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۵۵
سید جمال الدین طباطبائی عقدا	خواص ضد باکتریایی و آنتی اکسیدانی نانوذرات مس سنتز شده با استفاده از عصاره آبی بابونه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۱۱
سید جمال الدین طباطبائی عقدا	اثر محافظتی نانوذره طلا ترخون و عصاره آبی آن بر مسمومیت کلیوی القا شده به واسطه استامینوفن	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۴۲
سید حسن سفیدرو	تاثیر سیلیبینین بر بیان ژنهای ERK در طی ایسکمی/ ریپرفیوژن در بافت کبد رت	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۲۱
سید عیسی عبدالهی موسوی	تفاوت بازماندگی در ماهی قزل‌آلای رنگین‌کمان (*Oncorhynchus mykiss*) آلوده به VHS	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۹۱
سید مجتبی مقدم ضیابری	بررسی ریختی گونه های جنس*Agnara Budde-Lund* ,1885 در غرب و شمال‌غرب ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۱۵

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
سید محمد شاهرخی	بررسی پاتولوژیک ضایعات ریوی گوسفندان در کشتارگاه دام شهرستان خرم‌آباد در پاییز ۱۴۰۰	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۲۹
سید محمود عرب نجفی	هدف قرار دادن مسیرهای پیام رسانی Wnt/Frizzled در کنترل سرطان‌های انسانی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۱۹
سید مهدی امینی نسب	تاثیر پارامترهای موثر آب و هوایی و زیستگاهی در حضور ماهی خورک ابلق *Ceryle rudis* در رودخانه مارون	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۹۲
سید مهدی امینی نسب	تاثیر پارامترهای آب و هوایی و ساعات روز بر رفتارهای زنبورخور گلو خرمایی *Merops supercilisus* در اکوسیستم های انسانی جنوب بهبهان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۹۳
سید نادر موسویان	اثر اندازه بذر بر خصوصیات جوانه زنی دو رقم گندم تحت تنش شوری	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۶۱
سید وحید اورنجین	مطالعه زیای پستانداران کوچک البرز مرکزی، شمال ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۹۱
سیدابوالقاسم قدمی	مطالعه ی *in silico* برهمکنش ترکیبات شیمیایی سنتزشده با آمیلوئید بتا جهت تشخیص فیبریل‌های آمیلوئیدی در بیماری آلزایمر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۶۳
سیدمحمدعلی شریعت زاده	نقش اختلالات خواب در ناباروری زنان و مردان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۸۶
سیده پردیس پزشکی	اثر آمیلوئید بتا بر میزان بیان Mir-33 و Mir-let-7a در آستروسیت های جدا شده از مغز موش های C57BL/6J	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۱۷
سیده ثریا محمودی	اثرات سینمالدئید برتغییرات هیستوپاتولوژیک مخچه ناشی از تزریق طولانی مدت مرفین در موش‌های صحرایی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۸۸
سیده حاتمه جعفرپور	بررسی تاثیر جهش نقطه ای N274I برروی ساختار و عملکرد اوریکاز آسپرژیلوس فلاووس به روش طیف سنجی فلورسانس	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۲۹
سیده دلارام موسوی چاشمی	بررسی ارتباط پلی مورفیسم rs1001179 در ژن کاتالاز با چین و چروک در جمعیت استان مازندران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۳۱
سیده زینب جعفری رهنی	بررسی اثر عصاره آبی چغندر قرمز (*Beta vulgaris*) بر کاهش درد شیمیایی و حرارتی مگس سرکه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۰۳
سیده سارا شفیعی	ساخت و ارزیابی داربست نانوفیبری پلی کاپرولاکتون تقویت شده با نانوذرات تیتانیا به منظور استفاده در مهندسی بافت سخت	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۸۹
سیده صبا حسینی	بررسی بیوانفورماتیکی مهار پروتئین *GRB2* توسط مولکول های کوئرستین و فیستین به صورت اتصال همزمان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۶۵
سیده فاطمه محمدی	تا ثیر پلاسمای سرد بر پارامتر های رشد رقم های اصلاح شده و محلی گیاه برنج	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۵۷
سیده فهیمه رضوی	ریزجلبک‌ها منبعی جدید برای داروهای ضددیابتی بر پایه پپتیدهای زیست فعال، یک مطالعه درون رایانه‌ای	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۸۷

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
سیده مهدیه خوش نظر	بررسی اثر نوروپروتکتیو آلفاپینن پس از سکته مغزی فوکال در موش صحرایی نر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۷۲
سیده مهری جوادی	بررسی و تجزیه و تحلیل هستی شناسی ژن‌های ایجاد کننده تحمل به تنش شوری در گیاه جو	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۳۰
سیده نجمه صالحی	شناسایی نحوه ی بیان ژن های دخیل در دیابت و مطالعه ی آنها با کمک بیوانفورماتیک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۸۱
سیده یلدا بزرگ زاده	بررسی تاج پروتئینی در نانوذرات پالادیوم سنتز شده با روش شیمی سبز در اثر واکنش با پروتئین آلبومین سرم انسانی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۹۶
سیما نصری	اثر ضد دیابتی عصاره متانولی گل آذین *Ferula persica* در موشهای صحرایی نر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۸۱
سیما نوبری	اهمیت اگزوزوم ها در پاتوژنز و درمان کووید-۱۹	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۰۹
سیمین تاجیک اسمعیلی	مطالعات بیوشیمیایی و زیستی عصاره لوبیا قرمز (*Phaseolus vulgaris .L*) تحت تیمار میدان الکترومغناطیسی و بررسی تغییرات ژنی دانه رست¬ها با استفاده از نشانگر مولکولی *RAPD*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۹۵
سیمین کلوتی	تبارزایی مولکولی و آرایه شناسی تعدادی ازگونه‌های بخشه : با تأکید بر گونه‌های *Cousinia* از سرده *Cousinia decipiens Stenocephalae* و *C. daryushiana*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۰
سینا صادقی مرشت	بررسی اثرات عصاره سماق تیمار شده با پلاسمای سرد بر اختلالات شناختی در مدل حیوانی اسکیزوفرنی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۳۰
شاهپور خانقلی	اثر سلنیوم بر برخی ویژگی های بیوشیمیایی و رشدی مرزنجوش بستانی (*Origanum majorana L*) تحت تنش شوری	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۵۷
شبنم جلیلی	نقش ملاتونین بر سیستم آنتی اکسیدانی ریشه ی گیاه یونجه (*Medicago sativa L*) تحت تنش شوری در شرایط کشت بافت	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۶۸
شبنم حیدرپور	بررسی تاثیر سیلیسیوم بر روی انباشتگی یون و تغییرات پتانسیل غشا در دو ژنوتیپ انگور (*Vitis vinifera L*) تحت تنش شوری	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۵۱
شبنم عباسی	مروری بر تأثیر گرمایش جهانی بر پوشش گیاهی مناطق کوهستانی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۷۱
شبنم عباسی	بررسی اتنوبوتانی گیاهان دارویی روستای چهار چشمه (استان مرکزی)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۱۹
شبنم عباسی	معرفی گیاهان دارویی مؤثر بر درمان سرطان کبد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۴۰
شبنم عباسی	مروری بر گیاهان دارویی مؤثر بر جلوگیری و درمان سنگ کلیه و سنگ صفرا	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۵۵

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
شبنم عباسی	معرفی گیاهان نهاندانه آبزی ایران با خواص دارویی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۷۱**
شبنم عباسی	مروری بر گیاهان دارویی موثر بر درماتیت	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۸۵**
شراره شیعتی	اثر مایه زنی باکتری ریزوبیوم ژاپونیکوم بر گیاه سویا در شرایط تنش مس	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۳۲**
شریف جورابیان شوشتری	معرفی کاربردی پنل ارزیابی زیستگاه در مدلساز تنوع زیستی و زیستگاه	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۸۶**
شقایق چخماقی	سنتز مشتقات جدید سیپروفلوکساسین و بررسی فعالیت ضد میکروبی آن ها	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۱۲**
شکوفه حاجی هاشمی	تاثیر تیمارهای سالیسیلیک اسید و سدیم نیتروپروساید در تعدیل تنش شوری در گیاه کینوا (*Chenopodium quinoa*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۵۵**
شکوفه حاجی هاشمی	مطالعه تاثیر آرژینین و آب اکسیژنه بر خصوصیات فیزیولوژیک گیاه باقلا (*Vicia faba*) در شرایط تنش شوری	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۵۷**
شکوه رحمتی پور	سلول های بنیادی در درمان زخم های پوستی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۲۰**
شکیبا رجب پور	بررسی میزان جذب آنتیموان در حضور کلر، نیترات و سیلیکون و تغییر آنتیموان در حضور گیاه *Salvia spinosa*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۲۱**
شکیبا روشنایی	آنالیز بیان ژن در سلولهای کومولوس تحت درمان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۶۶**
شکیبا گدازی لیلی	بررسی بیان ژن GALNT14 در سرطان پستان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۶۲**
شهاب ابوالقاسمی	بهینه سازی کالوس زایی و باززایی در گیاه گلرنگ (*Carthamus tinctoris L*).	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۱**
شهرام منصوری	مدیریت غالبیت گیاهان چوبی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۷۱**
شهرام منصوری	کارکردها و خدمات غالبیت گیاهان چوبی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۴۳**
شهرام منصوری	علل و عوامل غالبیت گیاهان چوبی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۸۳**
شهرزاد شهبازی	کاهش بیان K-RAS تحت تیمار با اوژنول و اوژنول لود شده در نانوذرات MSN در سرطان معده	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۲۱**
شهرزاد صادقی امجد	بررسی صفات مورفولوژیک، بیوشیمیایی و مولکولی *Corynebacterium xerosis* *UTMC* 3196 جدا شده از غار هامپوئیل	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۲۵**
شهرزاد فرودی صفات	بررسی پالایش سبز کادمیوم توسط گل همیشه بهار	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۴۶**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
شهلا امیری	تأثیر داروی سولپیراید بر بیان ژن *CatSper1* در بیضهٔ فرزندان موشهای صحرائی نر	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۷۶**
شهلا حسینی	بررسی موقعیت فیلوژنتیک گونه *Fritillaria Advay M. & avromanica M. Teksen* با استفاده از توالی های *nrDNA ITS*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۳۲**
شهلا هاشمی شهرکی	پاسخهای رشد و فیزیولوژیکی سه رقم سویا تحت تیمار متیل جاسمونات اگزوژنیک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۲۰۸**
شهناز یوسفی‌زاده	بررسی اثر کاندیشن مدیوم سلول سرتولی بر عملکرد بیضه در موش کوچک آزمایشگاهی دریافت کننده متوترکسات	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۹۷**
شهناز یوسفی‌زاده	بررسی بیان ژن‌های مرتبط با اتوفاژی در بافت تخمدان موش‌های صحرایی دریافت کننده نیکوتین	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۹۸**
شیدا آقازاده یامچلو	خصوصیات فیتوشیمیایی عصاره ی هیدروالکلی *Ephedra major* و بررسی سمیت سلولی آن بر سرطان معده	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۳۵**
شیدا بیرانوند	بررسی فراوانی اسینتوباکتر بومانی حامل ژن های ویرولانس LPS و سیدروفور در نمونه های کلینیکی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۷۸**
شیرین سرمستی	بررسی تاثیر دما بر فعالیت عصاره خام آنزیم پروتئاز قلیایی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۷۲**
شیما پورابراهیم	فیلوژنی مولکولی گونه های منتخب از جنس گون (*Fabaceae*) بر اساس ژن کلروپلاستی clpP	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۵۱**
شیما محمدی	بهینه سازی القاء ریشه های مویین در گیاه بالنگوی شهری (*Lallemantia iberica*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۷۹**
شیما محمدی	تولید ریشه های مویین در گیاه بالنگوی شهری (*Lallemantia iberica*) در محیط کشتهای مختلف	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۸۳**
شیما میرحسینی	بهبود میل ترکیبی آنتی‌بادی آنتی PD-1 با استفاده از روش‌های in silico	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۹۸**
شیوا مظاهری تهرانی	متاآنالیز پروفایل لیپیدی غشای سلول‌های سرطانی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۵۶**
شیوا نعمت پور	تاثیر رطوبت موجود در زیست‌توده جلبکی استفاده شده در سنتز بر نانوذرات اکسید روی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۵۶**
شیوا نیک روش	تاثیر تغذیه اولیه با چهار جیره مختلف غذایی بر شاخص‌های رشد و زنده‌مانی لارو ماهی جنگجوی سیامی (*Betta splendens*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۷۳**
صبا صفری جعفر آباد	تغییرات میزان فنل و فلاونوئید گیاه زعفران در حضور و عدم حضور ملاتونین	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۵۴**
صدیقه اسمعیل زاده بهابادی	تأثیر اسید سالیسیلیک بر میزان متابولیت¬های ثانوی و فعالیت آنتی¬اکسیدانی گیاه نوروزک در شرایط in vitro	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۰۰**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
صدیقه اسمعیل زاده بهابادی	تأثیر محرک‌های زیستی بر تجمع ترکیبات فنلی، فلاونوئیدی و فعالیت آنتی‌اکسیدانی در گیاه داروئی نیل (*Indigofera tinctoria L*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۵۶**
صدیقه خودسوز	بررسی اثر آلفا پینن بر کراتینین افزایش یافته سرمی بعد از ایسکمی-رپرفیوژن کلیوی در موش‌های صحرایی نر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۶۰**
صفورا آبسالان	بررسی بیان دو RNA حلقوی به نام های Has_circ_0003227 و Hsa_circ_0001666 در رده ی سلولی سرطان پستان اولیه (BT-20) و رده ی سلولی سرطان پستان متاستاتیک (MCF-7)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۶۳**
صنم مقیمی پستکی	ارتباط بین سیستم اوپیوئیدی و اندوکانابینوئیدی پالیدوم شکمی در سیستم پاداشی مغز در موش های بزرگ آزمایشگاهی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۳۲**
طاهره گودرزی	آنتی ژن های کایمریک (Trigger Factor، Omp31 و Bp26) در ادجوونت هیدروکسید آلومینیوم به عنوان کاندیدهای بالقوه واکسن علیه بروسلوز	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۸۴**
طاهره گودرزی	ایمنی زایی نانوذرات کلسیم فسفات حاوی آنتی ژن کایمریک به عنوان کاندید واکسن بروسلوز	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۸۵**
طاهره منوچهری	جداسازی ،تخلیص و شناسایی مخمرهای بومی مولد ترکیبات چربی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۱۳**
طاهره مهرورز	بررسی ساختاری نانو الیاف کلاژنی الکتروریسی شده همراه با عصاره الکلی بره موم	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۵۶**
طهماسب آسمانه	بررسی اثر سالیسیلیک اسید بر شاخص های جوانه زنی بذر گیاه بومادران (*Achillea millefolium L*) تحت تنش آلومینیوم	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۱۸**
طهماسب آسمانه	بررسی اثر سالیسیلیک اسید بر برخی شاخص های فیزیولوژیک گیاه تربچه (*Raphanus sativus L*) تحت تنش نیکل	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۱۹**
طوبی عابدی	بررسی وضعیت کمی جنگلکاری صنوبر و دستورالعمل اجرای زراعت چوب در مناطق ساحلی استان گیلان (مطالعه موردی: چاف و چمخاله، لنگرود)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۴-۲**
طوبی عبدی زاده	شناسایی مشتقات خلاکتون طبیعی به عنوان عوامل درمانی بالقوه اندوریبونوکلئازNSP15 سارس-کووید-۲ با استفاده از مطالعات داکینگ مولکولی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۹۳**
طیبه رجبیان	بررسی تحمل و توان انباشت فلزات سنگین در سه گونه هالوفیت اطراف دریاچه ارومیه	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۴۹**
طیبه سادات طباطبایی	ارزیابی میزان تمایز استئوژنیک سلول‌های بنیادی چربی انسانی پس از ۷ و ۱۴ روز تیمار توسط محیط تمایز استخوانی، میدان الکترومغناطیس و بتایین	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۳۱**
عادله علی نیا	تاثیر داروی *Remdesivir* (به عنوان یک داروی ضد ویروس کرونا) بر سیستم تولیدمثلی موش های نر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۷۲**
عارف شیخ امیری	بررسی اثرات عصاره آبی سیانوباکتری *NOSTOC sp.* بر جوانه‌زنی گیاه *Wild. Chenopodium quinoa*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۱۰**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
عارف شیخ امیری	بررسی اثر عصاره آبی *Nostoc sp*. بر میزان رنگدانه‌های گیاه *Chenopodium quinoa Wild*.	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۱۴**
عارف مرادی کلامکی	ساخت نانوذره کیتوسان-کازئینات حامل داروهای کوئرستین و سیرینجیک اسید جهت دارورسانی مؤثر بر اختلالات عصبی و استرس اکسیداتیو	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۰۸**
عارفه حسنوند	تأثیر تنش شوری بر برخی از پارامترهای فیزیکوشیمیایی گیاه نوروزک(*Salvia leriifolia Benth*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۱۲**
عارفه حسنوند)	تأثیر تنش شوری کلرید سدیم و الیستور کیتوزان روی صفات فیزیکوشیمیایی گیاه آویشن دنایی *Thymus daenensis Celak*))	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۸**
عارفه حسنوند	بررسی اثرات آنتی باکتریال نانو ذرات نقره سنتز شده از عصاره آبی بلوط ایرانی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۹۷**
عاطفه سعادت خواه	بررسی تاثیر عوامل محیطی بر میزان رشد و اسید چرب امگا ۳ در دیاتومه جنس *SKELETONMA*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۱۱**
عاطفه سعادت خواه	ارزیابی تغییرات شاخص های فتوسنتزی در دیاتومه جنس *SKELETONMA* تحت شرایط مختلف مواد مغذی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۲۶**
عاطفه مشهدی خلردی	مطالعه بیوانفورماتیک مسیر بیوشیمیایی پروتئین mTORو نقش آن در اتوفاژی و مطالعه داکینگ مولکولی بین این پروتئین با پروتئین لاکتوفرین	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۲۳**
عاطفه مشهدی خلردی	بررسی اثر لاکتوفرین بر بیان ژن های اتوفاژی ATG101 و mTOR در رده سلولی سرطان پستان MCF7	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۲۴**
عبدالحسین جانگران نژاد کاهدی	گیاهان دارویی و نقش اساسی آن‌ها در آبزی‌پروری	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۶۶**
عرفان سپهوند	بررسی تنوع مورفولوژیکی خرمندی‌های شرق استان گیلان و استان البرز	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۸۸**
عرفان فیضی برناجی	سنتز کربن‌دات اصلاح‌شده با نانوذرات آهن با استفاده از پسماند گیاه سیر *Allium sativum* و بررسی تاثیر آن بر پارامترهای مورفولوژیکی و بیوشیمیایی گیاه گندم *Triticum aestivum* ناشی از کمبود آهن	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۴۴**
عزیزالله زینوند	سنتز زیستی نانوذرات نقره با استفاده از عصاره گیاه داروئی عروسک پشت پرده (*Physalis alkekengi L*.) و بررسی اثرات آنتی‌اکسیدانی و ضد میکروبی آن	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۰۵**
عسل هشترودی	اثر رقیق کننده بر پایه تریس حاوی زرده تخم مرغ غنی شده با بتاکاروتن روی اسپرم مایع	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۹۱**
عسل هشترودی	بررسی تاثیر رقیق کننده حاوی ویتامین E وC روی کیفیت اسپرم منجمد	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۸۹**
عسل هشترودی	بررسی کیست های تخمدانی به روش اندازه گیری متابولیک پروفایل در گاوشیری	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۱۵**
عطیه باقرنژاد	مطالعه ی اثرات آنتی اکسیدانی عصاره ی متانولی گیاه *Teucrium persicum*بر سلول های سرطانی پروستات (PC-3)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۴۶**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
عطیه نژادفلاطوری مقدم	تنوع ریزریخت‌شناختی دانه در سرده گچ‌دوست	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۵۸
عقیله محمدزاده	اثر حفاظتی دانه شنبلیله بر کلیرانس کراتینین و اوره و میزان مصرف آب و غذا در نفروتوکسیسیتی ناشی از استامینوفن	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۲۵
علی احمد شاحسینی مرادجان	سنتز نانوذره حاوی ترکیب ضدالتهاب جهت کاهش شدت علائم خشکی چشم	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۸۰
علی اصغر بستانی	مقایسه اثرات رفتاری و بافتی بربرین بر بازسازی عصبی پس از آسیب عصب سیاتیک در مدل موش صحرایی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۶۵
علی بهرامی	بررسی ویژگی‌های کمی اسانس اندام‌های مختلف مریم‌گلی مصری (*Salvia aegyptiaca L.*) در رویشگاه طبیعی استان هرمزگان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۴۸
علی بهرامی	بررسی عملکرد اسانس اکوتیپ‌های مختلف مشگک (*Ducrosia anethifolia Boiss.*)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۵۰
علی بهمنی	استفاده از نشانگر ISSR برای ارزیابی تنوع ژنتیکی زیتون	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۲۲
علی بهمنی	شبیه‌سازی برون‌تنی تشکیل بیوفیلم در سطح ریشه برخی از غلات توسط اجزای زنده کود زیستی فسفات بارور ۲	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۳۹
علی بهمنی	کاربرد نشانگرهای ریزماهواره برای تجزیه و تحلیل تنوع ژنتیکی ژرم پلاسم زیتون در شمال ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۲۳
علی پارسا خانقاه	تاثیر گیاه سیر بر درمان بیماری انگلی ماهی قرمز	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۷۰
علی جعفری	In-silico analysis and pharmacokinetic prediction of some Punica granatum L. compounds as a potent inhibitor of dual NSP3 and NSP12 of SARS-CoV-2	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۱۵
علی جعفری	اثر *Nostoc Commune* بر اضطراب و افسردگی در مدل موش های مایس	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۱۳
علی جعفری	ارزیابی اثرات محیط زیستی و خطر طرح پرورش ماهی تیلاپیای نیلدرآب استخرهای لب شور استان بوشهر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۷۳
علی جوادمنش	مهار بیان ژن مایوستاتین با استفاده از siRNA در بافت عضله موش	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۳۴
علی جوادمنش	بررسی مسیرهای متابولیکی ژن‌های مهم مرتبط با جایگاه صفات کمی مربوط به صفت وزن تولد در گوسفند با استفاده از رسم شبکه ژنی و هستی‌شناسی ژن	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۲۳
علی جوادمنش	شناسایی بیوانفورماتیکی سیگنال پپتیدهای مناسب بیان پری پلاسمیک بوفورین II در *E.coli*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۲۷
علی رهنما	بررسی توانایی تولید باکتریوسین از سویه‌های پرو بیوتیک بومی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۹۴

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
علی زرگانی	تاثیر تغییرات دمایی بر فراوانی سخت پوستان انگلی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۳۹
علی شالیزار جلالی	اثر نقاط کوانتومی کربن بر آسیب اکسیداتیو DNA بیضه موش های صحرایی نر بالغ	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۰۲
علی شیخی نژاد	بررسی روش های نگهداری طولانی مدت دو سویه ریز جلبک اسپایرولینا پلاتنسیس و کلامیدوموناس رینهاردتی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۱۶
علی عرب صادق آبادی	جداسازی و شناسایی کپک‌های بومی تولید کننده ال-متیونیناز خارج سلولی و بررسی تولید آنزیم در شرایط تخمیر بستر جامد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۱۶
علی نوری	سمیت نانولوله¬های کربن چنددیواره بر محور هیپوفیز-گناد و بلوغ در موش‌های صحرایی نر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۵۸
علی نوری	اثرات تماسی حشره کشی اسانس برگ سرو نقره ای *Cupressus arizonica* بر سوسری آلمانی *Blatella germanica*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۷۷
علی یار پادروند	بررسی ژن بتالاکتامازی blaCTX-M-15 در ایزوله‌های کلبسیلا پنومونیه جدا شده از بیماران مراجعه کننده به بیمارستان‌الزهرا اصفهان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۱۶
علیرضا اخترپور	تاثیر جداگانه و همزمان متابولیت های ثانویه مختلف روی سویه های باکتریایی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۱۲
علیرضا اخترپور	جداسازی سویه های اکتینوباکتری‌ها از منابع مختلف با اثر ضدمیکروبی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۱۷
علیرضا جمشیدی حسن آبادی	بررسی اثر ایمی‌پرامین بر اختلالات شناختی در مدل رت آلزایمری شده با استرپتوزوتوسین	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۱۶
علیرضا رمضانی	بررسی تنوع زیستی و پتانسیل منطقه شکار ممنوع گلستانکوه در استان اصفهان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۷۹
علیرضا سلیمی بنی	مقایسه ترکیبات فیتوشیمیایی، خواص آنتی‌اکسیدانی، ضدباکتریایی و ضدقارچی هویج ارغوانی، چغندر لبویی و کلم قرمز	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۶۲
علیرضا سلیمی بنی	مطالعه فیتوشیمیایی و بیولوژیکی برخی از ژنوتیپ‌های خرفه ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۶۴
علیرضا سلیمی بنی	خاصیت ضد باکتریایی اسانس دو ژنوتیپ گیاه گلپر ایرانی بر روی شیر آلوده به باکتری اشریشیاکلی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۰۸
علیرضا قربانخانلو	تنظیم مسیر سیگنالینگ هیپو از طریق میکروآرناها در سرطان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۹۷
علیرضا گنج خانلو	بررسی اثر هیدروژل بر محتوای کلروفیل و برخی ویژگی‌های رشدی *Valeriana officinalis L.* تحت تنش سرب	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۶۸
علیرضا نظرعلیزاده زیده سرائی	بیان، کلونینگ و خالص سازی ژن کربوکسی پپتیداز از گونه بومی *Halobacillus karagensis*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۹۹
عیسی ارجی	تاثیر شرایط محیطی بر کمیت و کیفیت روغن زیتون	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۱۶

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
غزل ناظم زاده شعاعی	طراحی و ساخت داربست نقطه کوانتومی / گرافن اکسید پلی کاپرولاکتون برای تمایز استخوانی سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از بافت چربی انسان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۴۹**
غلامحسین صدیفیان	طراحی و تولید نانوحامل های توکوزومی برای بارگذاری داروی ضدسرطان سورافنیب توسیلات	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۷۳**
غلامحسین صدیفیان	طراحی و تولید نانوحامل های توکوزومی به عنوان سامانه دارورسانی کارآمد برای داروی ضدسرطان سانیتینیب مالات	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۷۴**
غلامرضا مطلّب	انتقال اطلاعات ژنتیکی DNA توسط نور	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۵۳**
فاطمه ابارشی	نقش ژل رویال در کاهش اثرات ناشی از القای پیری زودرس سلولی با H2O2	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۷۸**
فاطمه ابهری جو	القای ریشه‌های مویین در گیاه پیرتروم (*Chrysanthemum cinerariiafolim*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۶۶**
فاطمه ابهری جو	القای کالوس‌زایی و باززایی مستقیم در گیاه پیرتروم (*Chrysanthemum cinerariifolium*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۶۷**
فاطمه ادب آوازه	اثر نانوذرات مغناطیسی اکسید آهن و سالیسیلیک اسید بر افزایش خواص آنتی اکسیدانی ریشه های مویین استبرق (*Calotropis procera*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۵۰**
فاطمه اسلامی	اساس فیزیولوژیک و مولکولی پیری پوست	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۶۹**
فاطمه اسلامی	بیوسنتز ملانین، مسیرهای تنظیمی و مقدمه ای بر ترکیبات فعال برای مهار فعالیت تیروزیناز	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۷۲**
فاطمه السادات زرکش اصفهانی	بررسی سویه‌های استافیلوکوکوس اورئوس مقاوم به متی‌سیلین جدا شده از نمونه‌های بالینی بیمارستان آموزشی درشهر اصفهان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۰۹**
فاطمه آقائی خیرآبادی	ارزیابی پایداری و مطالعات اسپکتروسکوپی میوگلوبین در حضور سایپرمترین	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۳۲**
فاطمه باقری ازغدی	بررسی اثرات تغییر اقلیم بر پراکنش پستانداران بزرگ جثه در ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۰۳**
فاطمه باقری ازغدی	بررسی کارایی مناطق حفاظت شده بر اساس تغییر اقلیم	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۰۵**
فاطمه بامداد	بررسی تاثیر باکتری نفت خوار سودوموناس آئروژینوزا بر تغییر هورمون های دفاعی در گیاه مدل نیکوتیانا بنتامیانا	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۲**
فاطمه بامداد	آنالیز بیوانفورماتیکی ساختار دوم و سوم پروتئین ۶-فروکتوز ترانسفراز در گندم	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۴۳**
فاطمه توکلی کیا	مروری بر نانوذرات و نانوساختار های هیبریدی هدفمند شده و کاربرد آن در تشخیص و درمان سرطان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۶۲**
فاطمه جامعی		
فاطمه جمال امیدی	پرآوری گیاه زامی فولیا *Zamioculcas zamiifolia* و کنترل فنل در محیط کشت بافت گیاه	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۰۹**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
فاطمه حق گو	بهینه سازی تکثیر خزه *Tortula* با استفاده از نورهای مختلف LED	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۹۰**
فاطمه حیدری	رنگبری زیستی اسید قرمز ۱۳۷	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۵۸**
فاطمه خلجی پیربلوطی	طراحی و ساخت آنتی بادی دوگانه ترشحی برای درمان بیماری CLL	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۵۷**
فاطمه خیری	طراحی بیوانفورماتیکی واکسن چنداپیتوپی علیه پاپیلوماویروس	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۱۰**
فاطمه دُری نجف آبادی	بررسی ویژگیهای ساختاری پروتئین های سطح غلاف تخم شپش در انسان جهت طراحی راهکارهای درمانی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۷۴**
فاطمه دریا نورد	پروبیوتیک ها در صنایع تخمیری	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۲۰۰**
فاطمه ربیع زاده	مطالعه اتنوبوتانیکی گیاهان دارویی شهرستان بوانات (استان فارس)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۱۲**
فاطمه رستکار	تولید و بهینه‌سازی آنزیم کیتین داستیلاز توسط باکتری های ساکن روده لارو *Zophobas morio*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۴۰**
فاطمه رضایی	بررسی شبکه ژنی مرتبط با اختلال ویتیلیگو در انسان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۲۰**
فاطمه رهبرپور	تاثیر آلودگی هوا برگیاهان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۳۸**
فاطمه رودباری	جداسازی و تهیه کوکتل باکتریوفاژ از فاضلاب بیمارستانی و ارزیابی عملکرد آن علیه برخی از باکتری های شایع عامل عفونت ادراری در کودکان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۸۱**
فاطمه رئیسی وانانی	بررسی میزان گلوتاتیون و آمینواسیدها در ژنوتیپ های *Lolium perenne* تحت تنش خشکی با و بدون قارچ اندوفایت	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۵۲**
فاطمه سیدسیاهی	بررسی خاصیت ضد میکروبی و ضد چسبندگی عصاره الکلی گیاه ماهور بر روی تشکیل بیوفیلم سه باکتری روده‌ای	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۶۵**
فاطمه شاهی صدرابادی	بررسی اثر عصاره هیدروالکلی میخک بر بافت کبد و کلیه موش ماده بالغ نژاد NMRI	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۳۸**
فاطمه شعبانی سلطانمرادی	بررسی ارتباط بین سطح بیان miR34b و THBS1در سرطان پستان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۷۶**
فاطمه شهسواری	تأثیر گیرنده‌های اورکسین ۱ و کیناز تنظیم‌شده با سیگنال خارج سلولی بر رفتارهای اضطرابی ناشی از درد دندان در هیپوکامپ موش صحرایی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۶۱**
فاطمه صابرجیوان	بررسی اثر ضد سرطانی عصاره های آبی و متانولی ریزجلبک سبز *Spirogyra sp*. روی رده سلولی سرطان سینه MDA-MB-231	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۹۵**
فاطمه صابری مقدم	بررسی مقایسه ای تنوع زیستی بندپایان خاکزی شهرستان رامیان در سه نوع پوشش گیاهی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۸۷**
فاطمه طلوعی	بررسی ارتباط پلی مورفیسم HOTAIR rs12826786 با تومور های مغزی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۰۳**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
فاطمه عاقبتی خرارودی	بررسی خاصیت ضد تکثیری و ضدسرطانی ترکیب کرومانین بر روی رده سلولی سرطان سینه انسانی (MCF7)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۲۵
فاطمه فتحعلی	ساخت نانوذره کیتوزان-پلی آکریلیک اسید حاوی گالیک اسید در جهت دارورسانی به سلول های سرطانی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۷۵
فاطمه کوهی	بررسی ارتباط پلی مورفیسم rs14035 در ژن RAN با ریسک ابتلا به پره اکلامپسی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۸۴
فاطمه گودرزی	تجزیه و تحلیل داده های ریزآرایه یک ژن جدید با ارتباط قوی با ATC را نشان داد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۷۸
فاطمه لطفی	درمان عفونت های ویروسی به کمک سلول های T مهندسی شده حاوی گیرنده آنتی ژن کایمریک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۹۲
فاطمه لک زایی	بهبود ترشح استروئید تخمدان در موش های رت پیر با ال-آرژینین	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۲۲
فاطمه محسن نژاد	اتنوبوتانی (گیاه مردم نگاری) گیاهان غرب منطقه لوداب در استان کهگیلویه و بویراحمد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۰۶
فاطمه محسن نژاد	کلکسیون انگور مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی و منابع طبیعی شهرستان ملکان، گامی در راستای حفظ تنوع زیستی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۱۷
فاطمه محمودی	اثر حفاظتی پروبیوتیک لاکتوباسیلوس روتری بر پارامترهای هیستومورفومتری بافت بیضه موش صحرایی بالغ متعاقب القای تجربی استرس گرمایی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۳۸
فاطمه مرادی	مروری بر متابولیسم سلول های سرطانی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۱۹
فاطمه مرادی کهکی	بررسی اثر سدیم بوتیرات بر میزان آپوپتوز و مهار چرخه سلولی رده HCT116 سرطان کولون	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۵۹
فاطمه مرتضایی	تأثیر نانوذرات اکسید روی بر میزان رنگیزه های فتوسنتزی در کشت درون شیشه ای بادرنجبویه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۰۴
فاطمه مرتضایی	تأثیر اسید سالیسیلیک بر خصوصیات رشدی کشت درون شیشه ای بادرنجبویه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۴
فاطمه مردانی	نقش سیگنالی پراکسید هیدروژن در رفع تنش اکسیداتیو القا شده با شوری بوسیله پرایمینگ دانه با لیزر هلیوم-نئون در مریم گلی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۷۷
فاطمه معین	الگوی جهانی تکامل سرده *Salvia L.* با تاکید بر تکامل جام گل	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۶۱
فاطمه نژادعلیمرادی	مقایسه مورفولوژی و ترکیبات آنتی‌اکسیدانی دو گیاه *P. aphylla* و *L. pyrotecnicha*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۴۳
فاطمه نژادعلیمرادی	مقایسه ریخت‌شناختی و ترکیبات آنتی‌اکسیدانی دو گونه نادر و اندمیک پونه‌سا در استان کرمان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۲۸
فاطمه نصیری دشتکی	بررسی حجم‌سنجی ساختارهای لوله‌ای شکل نفرون به‌دنبال پانکراتیت تجربی و تاثیر پانکراتین بر درمان آن	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۵۱

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
فاطمه نوردی	بررسی اثر عصاره ی الکلی برگ گیاه بن سرخ به تنهایی و همراه سیپروفلوکسازین روی مهار رشد اشریشیاکلای	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۹۳**
فاطمه هاشمی شهرکی	بررسی اثرات دیسپرس بلو ۱۶۵ بر روی ساختار و فعالیت آلبومین سرم انسان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۱۹**
فاطمه واحدی	ارزیابی مقایسه‌ای دو ژنوتیپ کیوی طلایی (*Actinidia chinensis*) بر اساس برخی ویژگی‌های کیفی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۹۷**
فایزه فاطمی	اثر پرتودهی گاما بر روی بیان ژن باکتری *ferrooxidans sp. FJ2 A*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۶۱**
فایزه فاطمی	تغییرات وابسته به زمان بازده فرآیند کاهش اورانیوم	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۶۴**
فایزه فاطمی	بررسی توان حذف اورانیوم و زنده مانی باکتری بومی *Shewanella RCRI7* در غلظت های مختلف اورانیوم از کلونی های ۴ و ۱۰ روزه	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۶۷**
فائزه ابراهیمی	New approaches to finding the compositional differences of the gut microbiome in type II diabetic patients using meta-analysis and machine-learning	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۰۰**
فائزه اسمعیلی	تکثیر نوکلئیک اسیدها در دمای ثابت جهت تشخیص سریع سیتروباکتر فروندی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۶۶**
فائزه حسامی ذکائی	تولید زیست توده سویه ای از تریکودرما با استفاده از ویناس نیشکر به عنوان تنها خوراک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۵۹**
فائزه حیدربیگی	بررسی میزان شیوع آلودگی به کریپتوسپوریدیوم در اسب های شهرستان ارومیه، ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۴۹**
فائزه زارعان	هیدروژل‌های هیبریدی برای سلول‌های بنیادی مزانشیمی بر پایه مهندسی بافت استخوان و غضروف: مروری بر مطالعات جاری	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۱۱**
فائزه علی بابایی	تاثیر متیل جاسمونات بر تولید پلی فنل در ریشه موئین گیاه *Origanum vulgare*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۵۰**
فائزه کریم نیا	بررسی ارتباط پلی مورفیسم *NAT2*6A* ژن *NAT2*با ریسک ابتلا به بیماری پیرگوشی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۸۳**
فائقه شاهرضایی	بررسی اثر تجویز داخل بینی انسولین بر یادگیری و حافظه فضایی موش های آلزایمری مدل استرپتوزوتوسین	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۴۴**
فائقه یونسی	بررسی تاثیر اسانس بذر زردک بر زیست پذیری سلول های سرتولی رده TM4	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۳۳**
فتحیه اخلاصی لافتی	تأثیر آب جوشانده در ظروف آلومینیومی بر نسبت هسته به هستک در سلول های مریستماتیک ریشه پیاز	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۵۷**
فرانک آغاز	یک درمان ترکیبی ضد سرطان با استفاده از یک نانوحامل جامد مبتنی بر لیپید، رسوراترول و ترتینوئین را به رده‌های سلولی MCF-7 و SK-BR-3 تحویل داد.	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۰۱**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
فرانک غفاری	بیان، خالص‌سازی و بررسی کارایی پروتئین نوترکیب حاصل از سازه ژنی کایمریک به منظور تولید واکسن زیرواحدی علیه سیتومگالوویروس	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۱۹
فرانه آقائی	نقش مسیر ارتباطی میتوکندری و شبکه آندوپلاسمی(MAM) در بروز بیماری آلزایمر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۵۳
فرحناز محمدی تازه آبادی	اثر عصاره هیدرو الکلی پیه انار بر فرایند انعقاد خون در موش سوری	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۲۰
فرخ کریمی	بهینه سازی کشت سلولی و ترانسفکشن به سلول های سرطانی کبد HEPG2	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۹۹
فرخ کریمی	بهینه سازی ترانسفکشن سلول های سرطانی معده AGS با روش رایج الکتروپوریشن	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۰۵
فرخ کریمی	بهینه¬سازی کپسوله کردن کاست ژنی پلاسمیدی با نانوژل¬های کیتوسان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۲۲
فرخ کریمی	بهینه¬سازی تثبیت DNA پلاسمیدی در سطح نانوذرات سیلیکا	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۳۳
فرزانه احمدی فازسانی	سمیت دی-۲- اتیل هگزیل فتالات (DEHP) و پاسخ های بیومارکری در مغز ماهی طلایی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۹۳
فرزانه باندرخانی	بررسی تأثیر نورهای LED در رشد و تکثیر گیاه *Spirodela polyrhiza*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۲۴
فرزانه شعبانی	مطالعه کاریولوژیکی اکوتیپ¬های گونه *Berberis integrrima* ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۵۰
فرزانه کارگر	تجزیه و تحلیل سیلیکونی گلیکوپروتئین اسپایک در ویروس *SARS CoV-*۲	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۴۸
فرشاد پور یوسف	بررسی تاثیر میواینوزیتول بر ریزجلبک *Haematococcus pluvialis*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۸۶
فرشاد درویشی	بررسی بیوانفورماتیکی آنزیم‌های همولوگ ال-آسپاراژیناز مخمر یاررویا لیپولیتیکا	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۹۸
فرشته اسمعیلی کاکرودی	بررسی بیان الگوی ژن *TGFB1*در خون بیماران مبتلا به سرطان ریه سلول غیرکوچک در مقایسه با افراد سالم	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۴-۵
فرشته بنائی اردکانی	بررسی اسیدهای چرب و فیتواسترول‌های سه گونه گیاه دارویی *Cocculus pendulus*، *Cleome brachycarpa* و *Anabsis setifera*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۴۹
فرشته دادفر	اثر عصاره هیدروالکلی برگ گیاه ریحان بر فعالیت مکانیکی کولون ایزوله موش صحرایی نر و برهم کنش آن با سیستم آدرنرژیک و کولینرژیک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۲۹
فرشته محمودی	تأثیر اسید سالیسیلیک بر ساخت زیستی نانوذرات اکسید مس توسط عصاره‌ی برگ بادرنجبویه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۵
فرشته محمودی	ساخت زیستی نانوذرات اکسید مس توسط عصاره‌ی گیاه دارویی مرزه رشد یافته در محیط حاوی محرک اسید سالیسیلیک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۰۷
فرنوش بهادری	انگل‌های کرمی ماهیان غضروفی جزیره ونکوور و استفاده از آن‌ها به‌عنوان نشانگرهای زیستی فلزات سنگین	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۵۱

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
فرنوش زرگری	شناسایی ترکیبات بیوشیمیایی در عصاره اتانولی ریشه گیاه یونجه (*Medicago sativa L*) تیمارشده با تری‌اکسید آرسنیک (As2O3)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۱۳**
فرنوش مجلسین	مطالعه میزان پایداری فاژ جدا شده از فاضلاب و بررسی عملکرد لیزین آن علیه سودوموناس آئروجنوزا	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۰۵**
فریبا نصرتی	بررسی مارکرهای پیری سلولی القا شده با سیس پلاتین در کلیه ی موش های C57Bl/6	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۶۷**
فریبا نوعدوست	اتنوبوتانی شهری، مطالعه موردی شهر بهبهان، ایران	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۴۹**
فریبا نوعدوست	بررسی تغییرات اکوسیستم مرتع ناشی از اجرای عملیات اصلاحی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۵۰**
فهیمه بهرام نژاد	بررسی تاثیر pH قلیایی برفعالیت آنزیم لیپیدیوم درابا پراکسیداز LDP	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۳۳**
فهیمه بهرام نژاد	سنتز نانوکلاستر مس با خاصیت شبه پراکسیدازی بر پایه پروتئین	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۳۴**
فهیمه خان محمدی قانع	ارزیابی اثر محافظتی کورکومین بر روند رشد جنین¬های حاصل از لقاح داخل آزمایشگاهی در موش‌های سوری تیمار شده با آکریلامید	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۰۹**
فهیمه خان محمدی قانع	ارزیابی اثر محافظتی تائورین بر پارامترهای اسپرم در موش های سوری تحت استرس اکسیداتیو القا شده با آکریلامید	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۱۶**
فهیمه صابری	معرفی پلی‌مورفیسم رنگی در سطح جمعیت‌های گلخورک ماهیان (*Teleostei: Mudskipper*) ساکن در نواحی شمال غربی خلیج فارس	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۷۳**
فیروزه غلام پور	کوئرستین در مقابل آسیب بیضه در دیابت قندی القاء شده توسط استرپتوزوتوسین در موش صحرایی نر حفاظت می کند	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۵۵**
فیروزه غلام پور	رزمارینیک اسید مسیر پیام رسانی *NFκB/TNF-α/TLR4* را بعد از آسیب ایسکمی/خونرسانی مجدد کلیه در موش صحرایی نر مهار می کند	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۶۱**
فیروزه غلام پور	بربرین در مقابل نفروتوکسیسیته القاء شده توسط سیس پلاتین در موش صحرایی نر حفاظت می کند	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۷۲**
فیروزه غلام پور	اثر بهبودی بخش کوئرستین در مقابل اختلالات عملکردی کبد در دیابت قندی القاء شده توسط استرپتوزوتوسین در موش صحرایی نر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۵۹**
کاظم حاتمی	بادرنجبویه: نقش های تنظیم کننده عصبی و فاکتور های نروتروفیک	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۲۰**
کاظم کمالی علی آباد	تعیین مناسب ترین غلظت و مدت زمان استفاده ازکلرید جیوه(Hg Cl2) جهت ضدعفونی ریزنمونه های عناب *Ziziphus jujube* درشرایط کشت درون شیشه ای	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۵۲**
کامران الماسیه	بررسی وضعیت بوم‌شناختی و حفاظت از حیات وحش بعد از دوران پاندمی ویروس کرونا	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۶۳**
کامران الماسیه	ارزیابی وضعیت حفاظتی گونه‌های مهره‌دار خشکی‌زی در کشور ایران و مهمترین عوامل تهدید آن‌ها	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۷۹**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
کبری مهدویان	نقش آنتی اکسیدانی فلاونوئید روتین در گیاه فلفل تحت تنش اشعه ماوراء بنفش	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۳۲**
کوثر حاجی نیا	بررسی تغییرات VEGF در کولیت اولسرو	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۶۳**
کوثر منوری	مطالعه تخلیص آنزیم پراکسیداز ترب کوهی در *E. coli BL21(DE3)*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۳۱**
کوثر منوری	بررسی تأثیر غلظت های مختلف نمک تانتالیوم TaN5O15 بر فعالیت آنزیم لیپیدیوم درابا پراکسیداز	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۳۲**
کیانا محرری	برهمکنش عملکردی بین سیستم‌های دوپامینرژیک تالاموس پشتی میانی و اوپیوئیدرژیک اثر ضد آلودینیک در موش‌های نوروپاتیک ایجاد کرد	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۰۴**
کیمیا احدی عمندی	بررسی بیوانفورماتیکی نحوه اتصال ترکیبات سنتزی مشتق شده از بنزیلیدین و ایندان دیون به ساختار فیبریل‌های آمیلوییدی بتا	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۷۵**
کیمیا پارسی	سنتز میکروبی نانوذرات نقره- آلبومین با پروبیوتیک بیفیدوباکتریوم بروی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۰۴**
کیمیا ولایتی	بررسی تنوع زیستی دیاتومه های دریاچه ی ارومیه و بکارگیری آنها برای ارزیابی وضعیت اکولوژیکی دریاچه	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۴۷**
کیمیاسادات بنی طبائی	ارزیابی اثر ضدمتاستازی ترپنوئید گیاه نوروزک در سلول های سرطان تخمدان انسانی رده سلولی SKOV3	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۸۵**
گلنوش شربافیون	بررسی شاخصه های حفاظت شدگی TPA انسانی جهت الگوبرداری درمانی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۲۱**
گلنوش شربافیون	بررسی میزان بیان mir-4324 در سرطان پستان و ارتباط آن با بقای کلی بیماران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۲۹**
گیتا امینی	مطالعه گرده شناسی سرده *Boiss Dicyclophora persica*. از تیره چتریان (*Apiaceae*) در خوزستان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۶۴**
لادن بافته چی	جداسازی و نشان ویژه سازی ریز جلبک های دریای خزر در شوری های مختلف	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۵۵**
لاله احمدی	بررسی سطوح مختلف شوری بر جوانه‌زنی گیاه اسفناج (*spinacia oleracea L*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۴۰**
لاله پاشا	مطالعه فراساختاری اشکال آپوپتوتیک سلول های دیواره لوله های اسپرم ساز بافت بیضه وتغییرات هورمون های گنادوتروپین (LH,FSH)،تستوسترون و دی هیدروتستوسترون درموش صحرایی بالغ تیمار شده باسرترالین	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۴-۹**
لیلا اکبری	تأثیر پرایمینگ بر خصوصیات جوانه زنی بذر گیاه داروئی چیا (Salvia Hispanica) تحت تنش شوری	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۲۶**
لیلا پیروزی	مطالعه تنوع و تراکم جلبک‌های سیانوفیسه در آب شرب شهر بانه، استان کردستان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۷۴**
لیلا جعفری	بررسی جهش‌های شایع CFTR، جهش‌های ژن AR، ریزحذف‌های کروموزوم Y و کاریوتایپینگ در مردان ایرانی با الیگوزواسپرمی بسیار شدید	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۹۵**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
لیلا جعفری	ارتباط بین الیگوزواسپرمی بسیار شدید و جهش های ژن CFTR در مردان ایرانی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۹۶**
لیلا چراغواره	تغییرات برخی فاکتورهای رشدی و فیزیولوژیکی گیاه ذرت (*Zea Mays L*) رقم PL538 تحت تنش فلز سنگین نیکل	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۸۷**
لیلا رجالی	التهاب در کهنسالی و نارسایی قلبی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۳**
لیلا زرندی میاندوآب	مقایسه فاکتورهای رونویسی قابل اتصال به پروموتور ژن های کلروپلاستی psbA و rps4 در *Dunaliella salina*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۰۶**
لیلا کریمی زندی	عصاره هیدروالکلی گیاه سورانه اختلال شناختی ناشی از انزوای اجتماعی را بهبود می‌بخشد	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۶۲**
لیلا مرادی نجار	بررسی شبکه های برهمکنش circRNA_miRNA_RBP در بیماری AML	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۰۱**
لیلا نصری نصر آبادی	بررسی اثر غلظت‌های مختلف کادمیوم بر رنگدانه‌های فتوسنتزی و غیر فتوسنتزی گیاه بیش انباشت‌گر *Alyssum inflatum*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۴۱**
لیلا نصری نصر آبادی	بررسی اثر غلظت¬های مختلف کادمیوم بر رشد و تجمع آن در گیاه بیش¬انباشت-گر *Alyssum inflatum*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۴۲**
لیلا واعظی	بررسی بیان اپی ژنیک ژنهای HDAC2 وhdac6 در افراد مبتلا به آلزایمر	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۲۳**
مانا کیانی	کلونینگ ژن آنزیم لاکتات دهیدروژناز در وکتور p-cold	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۳۹**
مانا کیانی	بیان و خالص سازی لاکتات دهیدروژناز با استفاده از کروماتوگرافی تمایلی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۴۰**
ماهان دارنهال	اثر عصاره آبی ساده و جوشانده سیانوباکتری *Nostoc.sp* روی ارقام اصلاح شده و محلی برنج	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۲۰**
ماهان دارنهال	بررسی اثر سیانوباکتری *Nostoc commune* روی شاخص‌های رشد و جوانه‌زنی بذر برنج	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۲۲**
ماهان سلمانپور	تاثیرات پاسگاه‌های محیطبانی بر میزان مشاهده گونه‌های حیات وحش در منطقه حفاظت شده البرزمرکزی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۸۰**
مائده راحتی قوچانی	اثر رفتاری و الکتروفیزیولوژیکی *Robustum Haplophyllum* و آنتاگونیست TRPA1 بر موش های صحرایی نر بالغ نژاد ویستار	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۷۸**
مبارکه عجم حسینی	یک جهش بدمعنی جدید ژن TMPRSS3 در یک خانواده ایرانی با ناشنوایی غیر سندرمی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۳۴**
مبارکه عجم حسینی	حذف شدگی بزرگ کروموزوم ۱۶ در یک خانواده ایرانی با ناشنوایی غیرسندرمی اتوزومال مغلوب	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۱۹**
مجتبی یحیی آبادی	اثرات استفاده از اوره و علف کش *D-2,4* بر جمعیت کرمهای خاکی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۸۹**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
مجید شریفی تهرانی	کاربرد کلیماگراف در استخراج داده های دما-بارش، تعیین نوع اقلیم و ترسیم منحنی اومبروترمیک در ۳۵۰ ایستگاه در ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۲۸
مجید شریفی تهرانی	تحلیل فلوریستیک بخش جنوبی کوه های زاگرس مرکزی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۰۲
مجید شکری	اثر تجویز نیترات بر بیان ژن‌های درگیر در قهوه‌ای شدن بافت چربی سفید در موش‌های صحرایی ماده	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۶۵
محبوبه طالبی مهردار	ارزش افزایش آنزیم های کبدی در پیش بینی مرگ و میر در بیمارستان در بیماران مبتلا به کووید-۱۹	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۸۶
محبوبه عبداللهی نجف آبادی	مطالعه اسپکتروسکوپی کاربندازیم روی ساختار و فعالیت الاستاز	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۰۶
محبوبه فاتحی	اثر فیتول بر هیستوپاتولوژی بافت ریه درآسیب حاد ریوی ناشی از LPS در موش های صحرایی نر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۲۳
محبوبه قربانی	بررسی اثر Gingerol-6 بر فعالیت آنزیم لاکتات دهیدروژنازA در یک رده سلولی سرطان پستان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۲۸
محدثه بادینی	تاثیر آلودگی و استرس اکسیداتیو بر روی سیستم ایمنی ماهی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۳۵
محدثه جعفری نعیمی	ادجوانت‌های کربوهیدارتی، نقش و اثر کمکی آن‌ها در واکسن	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۸۸
محدثه خواجه زاده	پتانسیل قارچ های پلی پور پوسیدگی سفید در تجزیه زیستی نفت خام سنگین	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۰۲
محدثه خواجه زاده	تاثیر سوربیتول بر روی واسرشته شدگی حرارتی پیرازین آمیداز	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۸۵
محدثه صداقتی	بررسی مؤلفه‌های مختلف جوانه‌زنی و ارتباط بین آنها در لاین¬های پیشرفته جو	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۰۰
محدثه طالب زاده کوهی	بررسی اثر نوسکاپین بر آپوپتوز وچرخه سلولی،سلول های سرطانی کولورکتال رده *HCT116*,به روش فلوسایتومتری	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۸۳
محدثه کریمی	ریخت‌شناسی گل و تولید بذر در گیاه چشم‌گربه‌ای زرد *Nonea lutea (Boraginaceae)*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۲۷
محدثه مقدم	مقایسه قدرت آنتی اکسیدانی اندام بارده و کشت میسلیومی *Inocotis levis*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۳۱
محسن احمدپور	تعیین وضعیت ایمنی غذایی از نظر تجمع عناصر جزئی در برنج‌های شمال ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۷۲
محسن اقتداری	مقدمه ای بر رویکردهای نوین در شناسایی روش ها و درمان سرطان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۲۹
محسن شهریاری مقدم	تاثیر جیره حاوی پودر سیر بر میزان ماندگاری فیله ماهی کپور معمولی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۴۳
محسن مبینی دهکردی	جداسازی و خالص سازی کپک همزیست با درخت بالنگ تولید کننده پاکلی تاکسل	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۳۹

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
محمد استیری	شناسایی کاندیدهای واکسن از پروتئوم ویروس *SARS-CoV-2* به روش واکسینولوژی معکوس	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۲۰۲**
محمد امین بخشان	فعالیت ضد تکثیری نانوذرات هسپریدین بر روی سلول های سرطان پروستات	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۱۲**
محمد پورطولابی	مقایسه دو روش استخراجی بهینه و بصرفه جدید جهت جداسازی اگزوزوم از شیر الاغ جهت مصارف درمانی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۷۲**
محمد حدادی	مطالعات عملکردی مگس سرکه برای روشن ساختن نقش ژن UBR4 در ایجاد کم توانی ذهنی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۴-۶**
محمد درودیان	ارزیابی آزمون های بافت شناسی جهت برآورد مقادیر کمی گوشت موجود در فرآورده های گوشتی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۴۰**
محمد درودیان	نانوذره PLGA بارگذاری شده با *Irinotecan* ، *Oxaliplatin* و 5-fluorouracil برای افزایش هم افزایی درمان در سرطان سینه	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۴۱**
محمد درودیان	نقش CRISPR/Cas9 در درمان سرطان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۴۲**
محمد دوستعلی	تکوین بساک و تخمک در *Pyrus communis L.*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۵۲**
محمد رضا پور محمد	بررسی آنتروپومتریک مردان اسکیزوفرن و دوقطبی در جمیت شمال شرق ایران بر اساس اندازه گیری طول انگشتان (2D و4D)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۷۶**
محمد رضا پور محمد	بررسی انگشتان دست دختران فامیل ماخونیک (نژاد کوتوله) ساکن در روستای ماخونیک بیرجند بر اساس روش های آنتروپومتریک و درماتوگلیفیک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۷۷**
محمدرضا پورمحمد	بررسی آنتروپومتریک انگشتان دست (نسبت 2D:4D)در بیماران مبتلا به سرطان کولون در جمعیت فارس شمال شرق ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۶۰**
محمد رضا عالی منش	بررسی خصوصیات مفید باکتری اندوفیت *Lysobacter* علیه باکتری بیمارگر *Pectobacterium carotovorum subsp. carotovorum*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۶۰**
محمد رضا عالی منش	باکتری اندوفیت جدا شده از رزماری با قابلیت تحریک رشد و القاء ترکیبات¬ دفاعی در میکروگرین ریحان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۳۶**
محمد رضا عالی منش	بررسی تغییرات فیزیولوژیک ایجاد شده در اثر آسکوربیک اسید علیه باکتری *Clavibacter michiganensis subsp. michiganensis* در گوجه فرنگی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۱۷**
محمد سعید حیدرنژاد	عوامل اکولوژیکی موثر بر گونه های سوسک آبی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۰۷**
محمد سعید حیدرنژاد	بررسی فون قاب‌بالان‌آبزی شهرستان اردل استان چهارمحال و بختیاری	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۸۴**
محمد سعید حیدرنژاد	عوامل محیطی تعیین کننده غنای گونه ای قاب بالان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۸۹**
محمد شیرین پور	ترکیبات گیاهی به عنوان یک مهارکننده جایگزین EGFR.	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۴۳**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
محمد علی مجدالدین	ارزیابی اثرات ترشح سلول های بنیادی مزانشیمی در سلول های سرطانی کولون HT-29 از طریق کاهش بیان گیرنده TGF-β	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۴-۱۲**
محمد کریمیان طاهری	بررسی ارتباط واریته های رایج ژن های GSTT1، GSTM1و GSTP1 با ریسک ابتلا به سکته مغزی ایسکمیک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۴۳**
محمد مجتبی فرازی	برسی تغییرات بیان RNA حلقوی Ralgapa1 در قلب موش صحرایی مبتلا به سکته قلبی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۷۸**
محمد مهدی یعقوبی	اثرات اسانس پوست لیموترش خارگی وارد شده در نیوزوم روی سلول سرطان SKBR3	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۸۰**
محمد نبیونی	ارزیابی پتانسیل استخوان‌زایی کامپوزیت نانوفلوراپاتیت/پلی‌کاپرولاکتون از طریق مطالعه بیان فاکتور رونویسی osterix در مدل استئونکروز	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۱۳**
محمدامین شرج پور	بررسی اثرات عصاره بزاق زالوی طبی (*Hirudo orientalis*) بر شاخص‌تبعیض در مدل حیوانی ایسکمی مغزی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۴۱**
محمدحسین ابراهیمی	نقش نوروپپتیدها در پیام‌رسانی مغزی و کارکرد تنظیمی آنها در خارج از مغز	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۵۳**
محمدحسین ابراهیمی	تأثیر نوروپپتید Y بر تکثیر و تمایز سلول‌های بنیادی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۵۴**
محمدحسین سینکاکریمی	عناصر جزیی در خاک شالیزارهای شمال ایران: ارزیابی ریسک اکولوژیک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۰۱**
محمدحسین گرجیان عربی	استفاده از ماهی کیلکای معمولی(*Clupeonella cultriventris*) به عنوان شاخص آلودگی عناصر جزئی در دریای کاسپین	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۷۳**
محمدرضا ابوالحسن	ارزیابی طیف‌سنجی و مطالعه برهمکنش اتصال مولکولی یک کمپلکس جدید پلاتین (II) با آلبومین سرم انسانی و ارزیابی سمیت سلولی در مقابل رده های سلولی سرطانی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۶۷**
محمدرضا انسانی	بررسی اثر ضدقارچی عصاره الکلی قارچ رنگین کمان *Trametes versicolor (L.) Lloyd*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۶۴**
محمدرضا شریعتی	تفاوت ریختی سنگریزه شنوایی Sagiita در ۳ گونه کیلکاماهی دریای خزر	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۸۷**
محمدرضا لطافت	پاراداکسین: سمی با منشا دریایی بعنوان پپتید نفوذ کننده سلولی جدید و کارامد جهت کاربرد در مهندسی ژنتیک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۷۳**
محمدعلی محمدی	ارزیابی اثر سیپرمترین بر ساختار آلبومین سرم انسانی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۹۰**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
محمدکاظم حیدری شیخ	تهیه نانوذرات کیتوزان-*UDA* پوشش‌داده شده با هیالورونیک‌اسید به عنوان یک سیستم تحویل داروی ضدتوموری	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۷۶**
محمد صادق صادقی	نقش زیست مواد و مهندسی بافت عصبی در ترمیم ضایعات عصبی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۹۶**
محمود سوف باف سرجمعی	دینامیک نوسان در رقابت دو گونه ای بر سر یک منبع	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۲۷**
مختار حیدری	ارزیابی برخی ترکیبات بیوشیمیایی و اثرات دگرآسیبی دمبرگ و برگچه های نخل خرما	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۹۴**
مدینه مردانی نیا	تاثیر عصاره هیدروالکلی یونجه زرد (*officinalis Melilotus*) بر شاخص‌های لیپیدی سرم خون در موش های صحرایی نر بالغ تحت استرس مزمن	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۰۳**
مراد بشارتی	سیستماتیک و پراکنش *Apathya cappadocica* در غرب ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۵۲**
مرجان صالحی	بررسی پپتیدهای ضد باکتریایی جانوری علیه باکتری های زخم دیابتی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۴۴**
مرضیه بهادران	مطالعه اثرات آللوپاتی *Xylosalsola richteri* بر ویژگی‌های جوانه‌زنی *Bromus tectorum*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۹۲**
مرضیه خجسته صنوبری	بررسی اثر عنصر روی(Zn) بر خواص آنتی اکسیدانی جوانه چیا(*Salvia hispanica*)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۴۷**
مرضیه عباباف	تاثیر تنش خشکی و تنظیم کننده‌های رشد برغلظت رنگیزه‌های فتوسنتزی در گیاه پروانش	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۰۷**
مرضیه قربانی گلوگردی	شناسایی کافئیک اسید در عسل با استفاده از الکترود خمیر کربن اصلاح شده با نانوذرات مس (II) اکسید (CuO)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۲۴**
مرضیه مرادی	مدل‌سازی مطلوبیت زیستگاه پلنگ ایرانی(*Panthera pardus saxicolor*) در استان چهارمحال و بختیاری	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۱۸**
مرضیه مستوفی	داربست الهام گرفته شده از بال پروانه: داربستی با منشا بی‌مهرگان جهت مهندسی بافت استخوان انسان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۷۱**
مروارید بیات	ترکیبات نوسنتز با تمرکز بر خاصیت دارویی آن ها	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۸۵**
مروارید سادات تاجیک	طراحی و ساخت سامانه تشخیص میکرو RNA -9 دخیل در سرطان ریه در بستر هیدروژل	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۳۶**
مریم اسماعیلی	معرفی lncRNA LINC01730 به‌عنوان یک نشان‌گرزیستی در بافت گلیوبلاستوما با استفاده از داده های بیوانفورماتیک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۵۵**
مریم اکبرپور	پاسخ های مورفوفیزیولوژیک و عوامل نسخه برداری مرتبط با تنش خشکی در ریشه برنج	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۸۱**
مریم آزاددار	تأثیر ایزونیازید بر ایجاد تحمل به اثر فعال‌کننده حرکتی مورفین در موش سوری نر	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۵۱**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
مریم تیموری	پتانسیل باکتریهای مولد اوره آز در جلوگیری از فرسایش خاک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۶۴
مریم تیموری	اثر زوال درختان بلوط بر برخی از خصوصیات شیمیایی و زیستی خاک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۲۹
مریم حائری نسب	مطالعه پوشش گیاهی در ذخیره‌گاه جنگلی تنگ‌خشک سمیرم، استان اصفهان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۶۲
مریم حائری نسب	یادداشتی بر وضعیت طبقه‌بندی فروگونه‌ای در گونه *Trifolium tumens* در ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۷۳
مریم سادات شهیدی	بررسی نقش جلبک کلرلا ولگاریس بر حذف نیترات موجود در آب شهری و تاثیر نانوپلاستیک ۹۰نانومتر بر عملکرد آن	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۷۹
مریم سلطانی	بررسی برخی از صفات مربوط به عملکرد در پسته رقم اوحدی درپا سخ به تیمار کارجینان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۴۸
مریم سلمانی	اثر نانوذرات لیپیدی حامل داروی سالینومایسین بر رشد تومور پستان در موش¬های مادۀ نژاد Balb-c	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۸۱
مریم صدقی	غربالگری و جداسازی میکروارگانیسم‌های تولیدکننده آنزیم کلاژناز از خاک حاوی ضایعات دامی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۰۱
مریم صیادیان سیسخت	بررسی فلوریستیک منطقه حفاظت شده کوه هجال دراستان کهگیلویه وبویراحمد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۵۱
مریم طاهریزاده	آنالیز بیوانفورماتیکی اثر مهاری استویول در سرطان پستان با هدف قرار دادن PDK1	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۳۵
مریم مددکار حق جو	بررسی تاثیر نانوذره آهن (Fe2O3) و سیترات بر میزان بتاکاروتن و برخی شاخص های جلبک *Dunaliella bardawil*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۰۳
مریم نصرتی فلاح	تاثیر تنوع ژنی VEGFA -460T/C (rs833061) بر استعداد ابتلا به تومورمغزی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۷۷
مریم یوسفی	بررسی بافت شناسی تاثیر داروی Remdisivir (به عنوان یک داروی ضد ویروس کرونا) بر سیستم تولیدمثلی موش های ماده	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۳۴
مژگان احمدی	بهینه سازی تولید بتاگلوکان در ساکارومیسس سرویزیه با روش اماری تاگوچی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۹۹
مژگان ثابت	بررسی تغییرات ساختاری آنزیم اوریکاز جهش یافته (E172I) آسپرژیلوس فلاووس در مقایسه با تیپ وحشی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۳۳
مسعود طالب خان گروسی	بررسی اثرات بایوتایپ های NCP و CP ویروس BVD بر روی آپوپتوزیس تخمک گاوهای شیری نژاد هلشتاین در شرایط برون تنی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۴۱
مسعود طالب خان گروسی	اثراتBVDV CP وNCP بر روی مرگ سلولی اسپرم گاوهای نر هلشتاین در شرائط برون تنی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۴۱
مسعود والی	بررسی خواص آنتی اکسیدانی و سیتوتوکسیک عصاره هیدروالکلی گیاه *Hypericum dogonbadanicum* بر روی رده ی سلولی *AGS* سرطان معده	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۳۴

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
مسعود یوسفی	نقش حوادث گذشته و موانع جغرافیایی بر توزیع مهره داران در ایران	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۵۵**
مطهره جدیدی	شناسایی جهش در ژن TNNT3 در خانواده مبتلا به عدم تراکم میوکارد بطن چپ	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۲۷**
معصومه جلیلیان	یک نوع جهش بی معنی در ژن DTNA باعث فیبریلاسیون دهلیزی زودرس شد	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۱۵**
معصومه جمال امیدی	بررسی برخی واکنش های فیزیولوژیکی دو رقم باقلا (*Vicia faba L*.) تحت گیاه پالایی در تیمارهای مختلف مس	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۰۴**
معصومه جمال امیدی	اثر قارچ خاکزاد اسکلروتیوم رولفسی (*Sclerotiom rolfsii*) بر برخی از پارامترهای دفاعی در ژنوتیپ های لوبیای محلی گیلان (*Phaseolus vulgaris L*.)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۷۹**
معصومه خوارزمی	اثر کاربرد خاکی عنصر میکرو مس بر رشد و اجزاء اسانس نعناع فلفلی *Mentha piperita L*.	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۷۵**
معصومه خوارزمی	اثر شوری بر ویژگی‌های مورفولوژیکی گیاه دارویی خرفه *Portulaca Oleracea*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۹۳**
معصومه موقری	بررسی خصوصیات جوانه‌زنی گیاه کاسنی (*Cichorium intybus*) در شرایط تنش خشکی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۳۴**
معصومه نصیری مقدم	گوجه فرنگی کارخانه ای برای تولید پروتئین نوترکیب دارویی t-PA	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۳۰**
مکرم روان بخش	پاسخ‌های ریخت‌شناسی نهال‌های افرا پلت به تنش خشکی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۴۹**
مکرم روان بخش	بررسی مخاطرات محیط زیستی تالاب بین‌المللی امیرکلایه به کمک تصمیم گیری گروهی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۵۲**
ملیکا گوهری	بررسی اثر نانوامولسیون عصاره گیاه گلپر بر روی بیان ژن عصبی NSE در روند تمایز سلول های بنیادی مزانشیمی ژله وارتون به سلول های عصبی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۶۰**
ملینا قمری گلی	بررسی بیان ژنRMRP در بیماران مبتلا به اختلال دوقطبی و افراد سالم	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۸۹**
منا اخلاقی	مطالعه ی بیوانفورماتیکی و بیوشیمیایی ژن اوریکاز (آسپرژیلوس فلاووس) با استفاده از جهش زایی هدفدار به منظور پایداری آنزیم	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۷۵**
منصوره دستگیر	مقایسه تغییرات بیان ژن های miR-93-3p و NFATC1 در بیماران مبتلا به سرطان پستان و زنان سالم	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۵۴**
منصوره ملکیان	کاربرد تابع کرنل در برآورد تراکم حیات وحش	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۶۹**
منصوره ملکیان	آیا سازگاری ژنتیکی جانداران به تغییرات اقلیمی امکان‌پذیر است؟	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۷۰**
منصوره ملکیان	شناسایی گونه های آبزی با استفاده از DNA محیطی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۷۱**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
منیژه دوگانی	بررسی اثر رژیم غذایی حاوی ٪۲۰ میوه بنه بر دستگاه تولیدمثلی ماده (بافت‌شناسی، سطوح هورمون‌های جنسی کلیوی در موش‌های صحرایی نر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۴۵**
مهتاب پورکمال زاده	بهبود اثرات نانوذرات طلا سنتز شده با استفاده از عصاره آبی فالکاریا ولگاریس بر کولیت اولسراتیو ناشی از اسید استیک در موش صحرایی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۷۹**
مهتاب مقدم	تاثیر استرس های اکسیداتیو نور و شوری بر شکوفایی جلبکی و تولید بتاکاروتن از جلبک سبز *Dunaliella salina* دریاچه ارومیه و بررسی پیامدهای زیست محیطی آن	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۳۲**
مهدی آخوندی	اثر محلول پاشی نانواکسیدروی بر شاخصهای رشد و فیزیولوژیک در گیاه نوروزوک (*Salvia leiifolia Benth*) کشت شده در شرایط شور	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۸۲**
مهدی جودی	مسیر بارگیری و تخلیه ساکاروز در ساقه گندم طی ذخیره سازی و تجزیه فروکتان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۳۳**
مهدی جودی	نحوه ارزیابی صحیح ذخیره سازی و انتقال مجدد مواد فتوسنتزی در گندم	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۵۰**
مهدی دهقانی کاظمی	ریخت شناسی دانه گرده در تیره اسفناجیان (با دید باریک)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۱۴**
مهدی دهقانی کاظمی	بررسی ترکیبات شیمیایی و فعالیت آنتی اکسیدانی گیاه کهتر	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۷۸**
مهدی علی آبادی	آخرین ذخیره گاه درختان بَنه (*Pistacia atlantica Desf.*) استان خراسان جنوبی در خطر نابودی	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۵۰**
مهدی کاظمی	بررسی تنوع برخی خصوصیات فنولوژیک و مورفولوژیک در ارقام و ژنوتیپ‌های انگور (*Vitis vinifera L*) استان خوزستان	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۶۲**
مهدی کمائی	اثر محافظتی ایمی پرامین بر بهبود حافظه فضایی در موش های آلزایمری	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۱۸**
مهدی نصیریان	بررسی منحنی رشد ریزجلبک‌های فورمیدیوم و اسپیرولینا در کشت توام کاهو در سیستم هیدروپونیک	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۲۸**
مهدی نصیریان	تأثیر دو گونه ریزجلبک بر روند رشد کاهو در سیستم آبکشت	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۲۹**
مهدیه آذرشب	بررسی اثرکورکومین بر محافظت عصبی واختلالات حرکتی درمدل جانوری بیماری پارکینسون القاء شده با ۶ – هیدروکسی دوپامین	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۸۹**
مهدیه محمدپور	بررسی الگوی بیان ژن PR1 توسط RT-PCR تحت تاثیر متابولیت‌های فرار باکتری *Microbacterium foliorum BORCH*	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۴۹**
مهدیه محمدپور	بررسی اثر بازدارنده رشد متابولیت‌های فرار ۳ جدایه باکتری انتخابی بر روی قارچ *Fusarium solani* و شناسایی ساختار آن‌هاتوسط GC-MS	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۵۴**
مهدیه محمدپور	تاثیر متابولیت‌های فرار باکتری‌های انتخابی اندوفیت بر فاکتورهای رشد دو گیاه آرابیدوپسیس و لوبیا	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۴۷**
مهران عربی	تاثیر دی-۲- اتیل هگزیل فتالات (DEHP) بر کبد در ماهی طلایی (*Carassius auratus*)	**IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۷۵**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
مهران عربی	سمیت بوتاکلر تاریخ مصرف گذشته در کرم خاکی قرمز کالیفرنیایی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۱۴**
مهرانه جمشیدی سورکی	بررسی میزان جذب فلز سنگین مس توسط چهار گونه قارچ *Paecilomyces lilacinas*، *Chaetomium sp.*، *Montagnula sp* و *aligosperm Exophlala* در محیط کشت مایع	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۱۰**
مهسا اوتارخانی	اثرات کوتاه مدت و بلند مدت هسپریدین بر رفتارهای شبه اضطرابی و حافظه کاری در رت های افسرده	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۳۰**
مهسا آقائی	بررسی برهمکنش‌های لیگاند-گیرنده مولکول‌های فعال *Peganum harmala* با پروتئین ACE2	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۹۶**
مهسا تقوی	مطالعه مکانیسم مهار BuChE توسط یک مشتق سنتتیک جدید ۴،۳،۱-تیادیازول و بررسی میانکنش این ترکیب با آنزیم با استفاده از داکینگ مولکولی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۲۲**
مهسا تقوی	بررسی اثر مهاری مشتقات سنتتیک جدید ۴،۳،۱-تیادیازول بر روی آنزیم بوتیریل‌کولین‌استراز	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۲۴**
مهسا خاتمی	اثر عصاره‌ی ریزجلبک سبز هماتوکوکوس پلوویالیس بر بیان ژن‌های SOX2 و OCT4 در رده‌ی سلولی سرطان پروستات PC3	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۱۵**
مهسا قائمی مقدم	بررسی و جایابی ژن‌های مهم در پردازش متفاوت ژن SMN1 و SMN2	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۳۹**
مهسا میرزائی	جهش‌زایی هدفمند برای افزایش تمایل اتصال آنتی‌بادی ضد pd1 با روش مدل‌سازی in silico	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۹۴**
مهشید السادات میرباقری	تجزیه و تحلیل طیف‌سنجی و شبیه‌سازی داکینگ برای ارزیابی برهم‌کنش بین رنگ‌های خوراکی، تارتازین و لیزوزیم	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۸۲**
مهناز پوررضائی	مطالعه بیان miR-429 در سرطان پستان	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۳۸**
مهناز قوسی	مروری بر اثرات نانوذرات اکسید روی بر سیستم تولید مثلی نر	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۴۵**
مهناز قوسی	بررسی فارماکوانفورماتیک مشتقات کافئیک اسید بر مهار آنزیم استیل کولین استراز	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۴۳**
مهناز کرمیان	اثرات گونه‌های بلوط ایرانی (*Quercus brantii*) و بادام کوهی (*Amygdalus scoparia*) بر مشخصه‌های بیولوژیکی خاک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۹۱**
مهناز کرمیان	مقایسه تنوع‌زیستی ماکروفون خاک دو گونه جنگلکاری شده کاج تهران (*Pinus eldarica*) و سرو نقره‌ای (*Cupressus arizonica*) در جنگلهای زاگرس (مطالعه موردی: شهرستان ایلام)	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۹۸**
مهین سادات چاوشی جلفایی	فیلوژنی مولکولی تمایز جنس و بیوجغرافیای تاریخی *Crytocheilus* و *Heterodontonyx* بهمراه مطالعه ی تنوع و تاکسونومی گونه های استرالیایی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۷۷**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
موسی احمدی مراللو	غلاف گیاه باقلا بعنوان داربست سه‌بعدی طبیعی جهت کشت و تمایز سلول بنیادی انسانی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۷۴
موسی جاودانی	اهمیت سنجش کلاژن بر ترمیم زخم‌های پوستی؛ روش‌های ارزیابی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۷۸
موسی رسولی	بررسی اثر بازدارندگی عصاره گیاه سیر و قارچ *Piriformospora indica* روی جوانه زنی و رشد علف هرز "سس" جهت کنترل آن در تاکستان ها	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۴۵
موسی رسولی	اثر زمان های مختلف نگهداری روی برخی صفات خشک میوه هیبرید های منتخب حاصل از تلاقی کنترل شده بادام ارقام مامایی و مارکونا	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۷۳
میترا ابراهیمی	بررسی شاخص های انعقادی در موش های سوری تیمار شده با عصاره هیدروالکلی گل محمدی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۲۳
میترا چراغی	متالوتیونین عاملی مهم در تجمع زیستی فلزات سنگین در ماهیان آب شیرین	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۱۸
میترا چراغی	بیومارکرها، ابزاری کاربردی در مطالعات ارزیابی ریسک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۴۱
میثم میری	تاثیرپیش تیماربذر و محلول‌پاشی ملاتونین ، اسپرمیدین بر رنگریزه های فتوسنتزی گیاه دیلار در شرایط تنش خشکی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۷۷
میلاد قادری	مقایسه بین آتورواستاتین و پردنیزولون در کاهش علائم کولیت اولسراتیو القاء شده توسط اسید استیک در رتهای ویستار	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۴۹
مینا شریفی	سنجش فعالیت pH اورات اکسیداز	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۹۶
مینا شریفی	پایداری حرارتی آنزیم اورات اکسیداز	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۹۷
مینا عرب ابادی	مروری بر کاربردهای جدید کریستال های لیزوزیم؛اثر پیزوالکتریک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۲۵
نادیا اجاقی	توزیع فضایی جمعیت سرخرطومی(*Coleoptera*: *Curculionidae*) *Larinus hedenborgi* در برخی مراتع استان کرمانشاه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۹۳
نازنین سلیمانی فرد	بررسی مقایسه ای تغییرات آنزیماتیکی و ساختاری شکل هولو در نوع وحشی و موتانت N65S سوپراکسید دیسموتاز انسانی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۶۳
نازنین قادری نژاد	بررسی مقایسه ای اتصال مولکولی و خواص فارماکوکینتیک ترکیبات گیاهی حاصل از دانه و برگ مورینگا اولیفرا و تأثیر آنها بر پروتئین P53	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۲۶
ناصر کریمی	بهبود تنش فلزات سنگین در گیاهان به وسیله انتقال دهنده های گازی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۸۱
ناهید بختیاری	بررسی اثر سه پپتید کاتیونی مشتق از اندولیزین Lys AB2 بر تخریب گلبول‌های قرمز خون	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۲۷
ناهید بختیاری	ارزیابی سمیت سلولی ۳ پپتید آنتی باکتریال بر دودمان سلولی MCF-7	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۳۰
ناهید بهرسی	روش های شناسایی سارکوسیست در انسان و دام	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۱۲

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
نجمه بیاتی	جداسازی و کلونینگ موسین ۲۵ جداشده از عقرب مزوبوتوس اوپئوس	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۳۳
نجمه تقی پور دهکردی	بررسی اثر ترکیب سیلیمارین و سیس پلاتین بر میزان بیان ژن‌های کاسپاز ۳ و ۹ بر رده سلولی AGS	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۶۷
نجیمه فرخ وند	بررسی تغییرات ساختمانی و فعالیت آنزیم پپسین در حضور پاراکوات	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۳۵
ندا احمدی افشار	نانوذرات روی و طلا حاوی عصاره آبی ترخون به طور موثری از کولیت اولسراتیو القایی در موش های صحرایی جلوگیری می کنند.	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۶۷
ندا احمدی افشار	نانوذرات مس و نقره حاوی عصاره آبی ترخون به طور موثری از کولیت اولسراتیو القایی در موش صحرایی جلوگیری می کند.	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۷۲
ندا ارغند	تنظیم پایین hsa-miR-1271 بقای کلی را کاهش می دهد و می تواند یک نشانگر زیستی احتمالی در عود سرطان تخمدان باشد.	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۲۶
ندا جعفریان	استفاده از سویه بومی *Bdellovibrio* به عنوان یک باکتری شکارگر جهت کاهش تعداد باکتری های گرم منفی روده ای در فاضلاب شهری و استفاده مجدد از آن	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۷۵
ندا خضیری	بررسی تغییرات فیتوشیمیایی گیاهچه‌های توتون تحت تنش کادمیوم	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۷۱
ندا زحمتکش	بررسی اثر متوترکسات بر تغییرات بیانی TUG1 در لوسمی لنفوبلاستیک حاد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۳۴
ندا زحمتکش	بررسی اثر مرکاپتوپورین بر تغییرات بیانی ژن TUG1 در لوسمی لنفوبلاستیک حاد	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۹۰
ندا فهیمی	اولین گزارش از حضور دو گونه از خرچنگهای *Xanthidae Actaea semblatae* *Chlorodiella cytherea* (Dana , 1852) Guinot, 1976 در آبهای خلیج فارس و دریای عمان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۷۴
ندا محمدپور	مروری بر تکنیک های تحلیل فضایی نقاط داغ خدمات اکوسیستمی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۲۱
نرگس علی نژاد صمدی	ارزیابی مقایسه‌ای برخی شاخص‌های بیوشیمیایی و غذایی دو ژنوتیپ کیوی طلایی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۲۵
نسترن حیدری	پراکندگی، بررسی جمعیت و تهدیدات تمساح مردابی *Crocodylus palustris* در جنوب شرق ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۸۲
نسترن وردیان	بررسی اثر محافظتی کونژوگه گالیک‌اسید_کاراژینان بر رفتارهای شبه اضطرابی ناشی از کتامین در مدل موش کوچک آزمایشگاهی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۱۵
نسرین السادات سیدقلعه جوزدانی	جداسازی و شناسایی مولکولی باکتری‌های پروبیوتیک از نمونه‌های پنیر و ماست سنتی شهرستان فریدن و گلپایگان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۰۸
نسرین علی زاده	بهینه سازی کشت باکتری باسیلوس کواگولانس برای افزایش جمعیت سلولی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۶۰
نسرین قرهی قهی	مروری بر کاربرد بیوچارها در کاهش آبشویی نیترات خاک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۹۱

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
نسرین قرهی قهی	بررسی توزیع غلظت عناصر درشت مغذی جهت پایش آلودگی خاک	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۷۰
نسرین قرهی قهی	بررسی آلودگی عناصر سنگین در خاک‌های شهری و کشاورزی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۷۱
نسرین قرهی قهی	بررسی شوری آب سطحی دشت کوهپایه – سگزی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۷۲
نسرین قطره	مطالعه طیف‌سنجی علف‌کش لینورون بر ساختار و فعالیت لیزوزیم	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۳۷
نسیم آزادی علی آبادی	کنه‌های مزواستیگماتای(*Acari: Mesostigmata*) مرتبط با شپشک‌های گیاهی در شهرستان کرمانشاه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۷۰
نعمت هدایت	بررسی ساختار جمعیتی گوسفندان قزل و افشاری با استفاده از داده‌های توالی‌یابی شده‌ی کل ژنومی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۶۰
نعمت هدایت	بررسی ساختار جمعیتی گوسفندان قره‌گل و بلوچی با استفاده از داده‌های توالی‌یابی شده‌ی کل ژنومی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۶۲
نفیسه السادات میرشفیعیان	اثر تیموکوئینون سیاه دانه بر محتوای اسیدهای چرب نخاعی درموش های دچار دمیلیناسیون القا شده توسط اتیدیوم بروماید	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۶۲
نفیسه رجایی	اثر فواصل آبیاری و مخمر بر محتوای ترکیبات فنلی و خواص آنتی اکسیدانی گیاه علف چای	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۷۸
نفیسه فرقانی	بررسی تغییرات ناشی از استرس حاد و مزمن در اختلال حافظه هیپوکامپ به دنبال ایسکمی مغزی گلوبال	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۲۹
نگار برجیان بروجنی	بررسی اثر کلردکون به عنوان آفت کش بر روی آنزیم لیزوزیم با روش های طیف سنجی و مقایسه فعالیت	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۸۷
نگار کازری	اثرات وراثتی ناندرولون دکانوات بر سیستم تولیدمثلی موش‌های بزرگ آزمایشگاهی جنس نر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۲۴
نگار کایدی بختیاری	اثرات درازمدت دست ورزی اولیه در اوایل زندگی بر پاسخ های رفتاری به استرس در نوجوانی و ویژگی های ریختی نورون های پورکنژ	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۰۷
نگار کریمی قهفرخی	بررسی تنوع ریخت شناختی گونه *Assadi Elymus zagricus* در ایران	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۵۸
نگین عبدیانی	بررسی تغییرات فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدانی در بذر کنجد نگهداری شده تحت دماهای مختلف	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۸۰
نگین محمدی	تجزیه و تحلیل کل ترانسکریپتوم، اختلال در تنظیم مسیر ماتریکس خارج سلولی در بیماران ناتوان ذهنی را آشکار می کند	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۴۲
نگین معین فارسانی	مروری بر پیشینه، علائم، پیشگیری و درمان آبله میمون انسانی؛ بیماری مشترک انسان و دام	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۳۲

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
نگین نقیبی	بررسی عملکرد پیل سوختی میکروبی گلدان سرامیکی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۰۲
نگین نقیبی	حسگر زیستی مبتنی بر پیل سوختی میکروبی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۰۳
نهال ترهنده	بررسی اثر بازدارندگی بائیکالین و وایتکسین علیه آنزیم پروتئاز اصلی ویروس SARS_CoV2 بهوسیله داکینگ مولکولی	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۷-۱۱۸۴
نوش آفرین شیرانی	شناسایی lncRNA مرتبط با MRPS30 و ارزیابی بیان آن‌ها در سلول‌های سرطان سینه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۲۸
نوشین زندی سوهانی	مقایسه تاثیر برخی سموم حشره¬کش بر مراحل رشدی پیش از بلوغ سفید بالک پنبه *Bemisia tabaci* (*Hem.:Aleyrodidae*)	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۳۸
نوشین نوروزنژاد	استفاده از منابع ارزان قیمت به منظور افزایش تولید پلی ساکاریدهای قارچ *Hericium erinaceus*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۳۹
نیان صالحی	اثر فیتول بر میزان گلبولهای سفید خون درمدل آسیب حاد ریوی القا شده با LPS در موش های صحرایی نر	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۸۶
نیر محمدخانی	اثر محلول‌پاشی اسانس آویشن بر شاخص‌های رشدی و محتوای فنولی در انگور	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۲۲
نیره بیگ محمدی	مطالعه و بهینه سازی پارامترهای موثر در استخراج پروتئین اسپیرولینا پلاتنسیس با استفاده از روشRSM	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۶۱
نیلوفر پورعباسی	اثرات نانوسیال نانولوله های کربنی چند جداره مزدوج با کابرگولین بر سلول های سرطانی ریه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۴-۴
نیلوفر تاج الدین	بررسی ژنوتیپ miR-196a (rs11614913) در بیماران مبتلا به سرطان تخمدان در استان گیلان	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۹۷
نیلوفر دارایی	مقایسه فعالیت بین کاسپاز ۹ طبیعی و جهش یافته دوتایی D315A/D330A	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۱۵
نیلوفر راشدی	بررسی میزان بیان پروتئین اینترفرون گاما انسانی در محیط کشت های مختلف	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۹۸
نیلوفر کاظمی	تاثیر پروبیوتیک ها در بهبود عملکرد سیستم عصبی مرکزی: با تمرکز بر اختلالات حافظه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۳۶۹
نیما محسنی	احتمال ارتباط چندشکلی‌های غیر همسان در خانواده ژنی کالیکرین با سرطان پروستات	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۰۷
نینا نجاتبخش	تغییر بیان ژن CREM و تغییرات آنزیم های MDA و TAC در طول مسمومیت با مس در بیضه ها تحت تیمار ویتامین C	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۵۸
نیوشا تراب زاده خراسانی	تاثیر عصاره تام گیاه بابونه بر رده های سرطانی سرطان پوست، سرطان تخمدان،سرطان ریه و سرطان سینه	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۳۰
هاجر زمانی	اثرات نانوذرات دی‌اکسید سیلیسیم بر ریزجلبک سبز *Dunaliella salina*	IBC۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۵۴

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
هاجر صالحی	ارزیابی تأثیر نانوذرات دی اکسید منگنز و سایر ترکیبات منگنز به عنوان محرک های زیستی بر روی جوانه زنی و رشد اولیه دانه رست های درمنه	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۵۳**
هادی گوهری آرانی	بررسی تنوع ژنتیکی زعفران در ایران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۳۴**
هانیه خبیری	ساخت نانوکپسول کوئرستین و بررسی خواص آنتی اکسیدانی و زیست فراهمی آن در جهت دارورسانی هدفمند	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۶۹**
هانیه یزدانیان	بررسی روابط فیلوژنتیکی خرچنگ های آب شیرین جنس *Potamon Savigny*, 1816 در خاورمیانه	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۴۵**
هدا آیت	توسعه داروهای جدید از توکسین های زهر جانوران	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۲۳**
هدا خالدی	بررسی اثر ضد سرطانی عصاره *Sargassum tenerrimum* در رده سلولی سرطان خون انسانی از طریق ارزیابی بیان ژن WT1	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۵۰**
هدی السادات کیمیایی	تکوین لاروی کشتی چسب *Microeuraphia permitini* *(crustacean:Cirripedia:Chthamalidae)* در شرایط آزمایشگاهی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۵۴**
هدی سلمانی زاده	جداسازی و شناسایی مخمر پیچیا کودریاوزوی سویه SBN-IAUF-2 مولد آنزیم زایلاناز	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۹۶۵**
هدی فخر	پپتیدهای میکروبی مورد استفاده در مهندسی بافت	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۴۸**
هما محسنی سنگتابی	بررسی اثر تنش خشکی و نقش قارچ همزیست مایکورایزا بر شاخص‌های رشدی گیاه باقلا و میزان آلودگی به شته سبز نخود	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۴۷۴**
وجیهه گنجعلی	ارزیابی تاثیر تیمار نانوذرات مس‌اکسید بر مهارقارچ *Fusarium culmorum* در گندم	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۲۵**
وحید امیری شیرانی	بینش چند طیف‌سنجی در مورد مکانیسم تعامل ویتامین D و پروتئین β-لاکتوگلوبولین	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۱۰**
وحیده حسن زاده	بیان ژن‌های پیش التهابی *dl*، *upd3* و *egr* در زاده های دروزفیلا ملانوگاستر پرورش یافته در گلوکز بالا	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۲۶۴**
یاسر احمدی مقدم	طراحی پروتئین هیبرید با اثر ضد توموری بر اساس سم گیاهی ریسین و ارزیابی ساختاری و عملکردی آن با استفاده از شبیه سازی دینامیک مولکولی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۵-۱۵۲**
یاسر یاوری	تأثیر عصاره‌های گیاهی *Lavandula angustifolia* و *Ephedra major* بر رده‌های سلول سرطانی MCF7 و SK-BR3: آنالیز مولکولی و بیوشیمیایی	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۷۹**
یاسر یاوری	اثر ریزناقلین لیپوزومی ساخته شده با عصاره *Lavandula angustifolia* بر روی زنده مانی و بیان ژن Bcl-2 در رده های سلول سرطانی MCF7و SK-BR3	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۸۲**
یاسر یاوری	تغییرات بیوشیمیایی و مولکولی در رده‌های سلول سرطانی MCF7 و KBR3 تیمار شده با عصاره هیدروالکلی *Scenedesmus obliquus*	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۸۳**

نویسنده مسئول	عنوان چکیده	کُد چکیده
یاسمن پیروی	بررسی اهمیت و نقش دی اتیل نیتروزامین در سرطان کبد	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۵۰۱**
یاسمن خمینه	استفاده از تجزیه و تحلیل‌های بیوانفورماتیکی جهت شناسایی ژن‌های کلیدی و مسیرهای بالقوه در سلول‌های گرانولوزا در بیماران مبتلا به سندرم تخمدان پلی‌کیستیک	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۷۰۳**
یاسمن یحیایی	جداسازی و شناسایی باکتریایی نمک‌زدا ازآب خلیج فارس	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۲۱**
یگانه اتحاد	بررسی اثر هم افزایی نانو ذرات اکسید تیتانیوم و عصاره آبی و الکلی بخش های هوایی گیاه مورخوش (*Zhumeria majdae*) علیه سه قارچ ترایکوفایتون روبروم، ترایکوفایتون منتاگروفایتیس و میکروسپوروم جیپسئوم	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۸۵۱**
یگانه سادات حسینی	جهش جدید تغییر چهارچوب در ژن TSC2 عامل لیمف آنژیولیومیوماتوز و توبروس اسکلروزیز شدید	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۰۳۶**
یگانه سادات حسینی	توالی یابی کل اگزوم، دو جهش هتروزیگوس در ژن های KCNJ2 و CCDC78 را در یک خانواده ایرانی با میوپاتی اپیزودیک و پیش رونده نشان داد	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۱۱۲۱**
یونس هاشمی	تثبیت آنزیم پکتیناز روی نانوذره مغناطیسی پلی آکریلیک اسید	***IBC*۲۰۲۲-۲۰۲۲۰۶-۶۵۵**

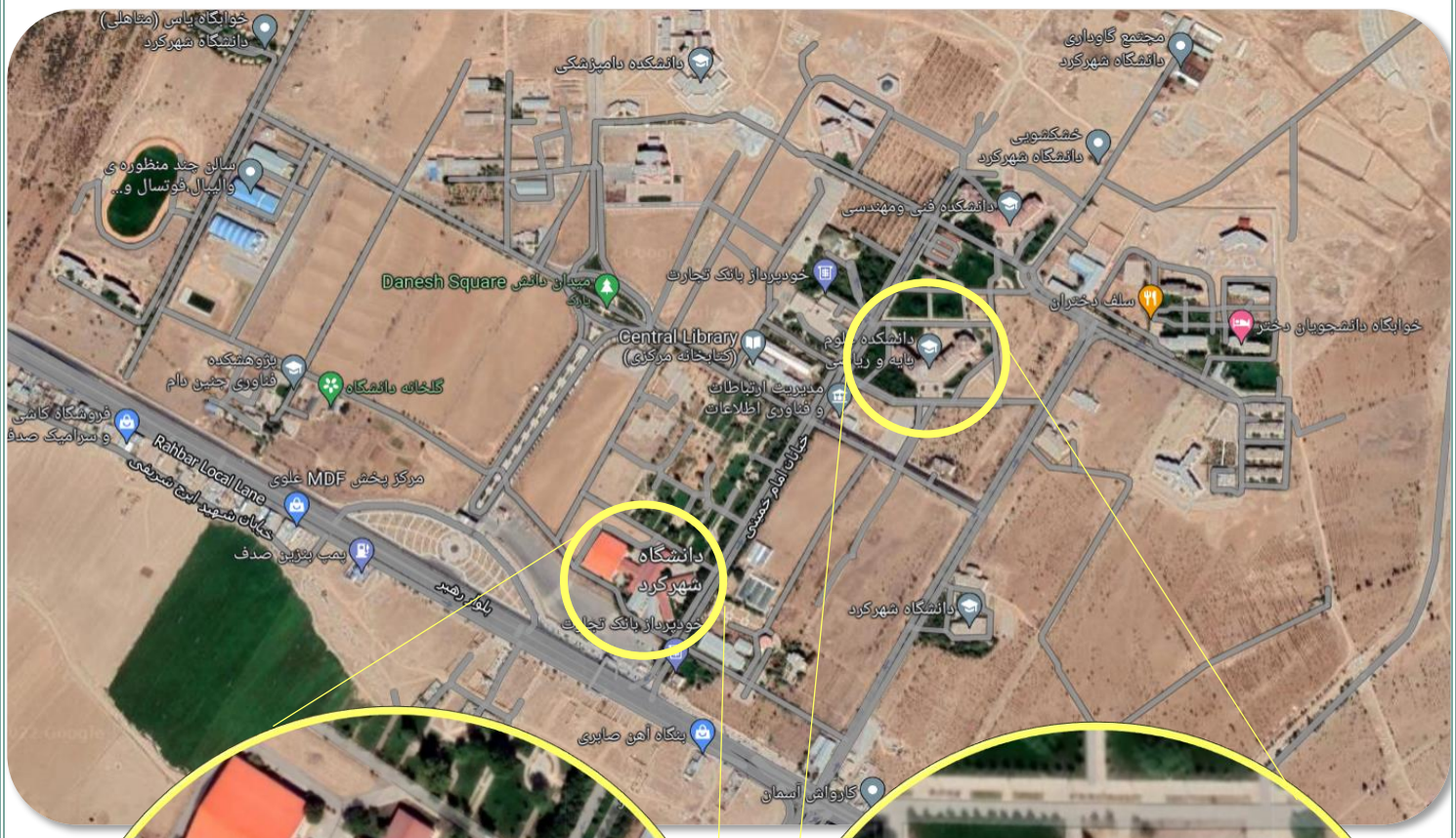
تور های فرهنگی – سیاحتی

رصد ستارگان در دانشگاه شهرکرد

تور تالاب بین المللی چغاخور

نقشه دانشگاه شهرکرد

موقعیت مکان سخنرانی کنفرانس ها



تالار آوینی
دانشکده کشاورزی

تالار فارابی
دانشکده علوم پایه

موقعیت مکان های اسکان

موقعیت های مکانی صرف ناهار و شام

حامیان کنگره

دانشگاه ها

حامیان کنگره

نهاد ها و دستگاه های اجرائی

جمهوری اسلامی ایران
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

ECOSF

مرکز منطقه‌ای اطلاع رسانی علوم و فناوری

ISC
Islamic World Science Citation Center

وزارت کشور
استانداری چهارمحال و بختیاری

وزارت میراث فرهنگی
گردشگری و صنایع دستی
استان چهارمحال و بختیاری

جمهوری اسلامی ایران
اداره‌ی کل آموزش و پرورش
چهارمحال و بختیاری

بنیاد ملی نخبگان
بنیاد نخبگان استان چهارمحال و بختیاری

شورای اسلامی شهر شهرکرد

سازمان حفاظت محیط زیست
اداره کل حفاظت محیط زیست استان چهارمحال و بختیاری

شهرداری شهرکرد

حامیان کنگره

انجمن ها و ستاد ها

حامی ویژه کنگره

به‌مالت
Behmalt ®

به مالت، بزرگترین و پیشرفته ترین واحد تولید کننده ی جو جوانه زده (مالت)، گندم جوانه زده ، فرآورده های آن و آرد جو در خاورمیانه است.

به مالت به صورت تخصصی بر روی این دانه های جوانه زده ی ارزشمند کار کرده و نتیجه ی این تحقیقات گسترده و ارزشمند، معرفی شدن به مالت بعنوان شرکت دانش بنیان و کسب مقام اول بومی سازی صنعت مالت سازی بوده است.

نمایشگاه کنگره

شرکت به مالت، بزرگترین و پیشرفته ترین واحد تولید کننده ی جو جوانه زده (مالت)، گندم جوانه زده ، فرآورده های آن و آرد جو در خاورمیانه است.

شرکت کارمانیا پارس ژن، تولیدکننده کیت های الایزا برای اندازه گیری سایتوکین ها، کیت های استخراج اسید های نوکلئیک، کیت های اندازه گیری اکسیدان ها و آنتی اکسیدانها، ستون های استخراج اسید های توکلئیک، کالکشن تیوب، میکروتیوب های دستگاه های پی سی آر، سر سمپلر ...

شرکت زیست رویش دارای مجوز و پروانه ساخت تجهیزات پزشکی در حوزه محیط کشت آماده، از جمله محیط‌های کشت آماده میکروبی، محیط‌های کشت خون و سایر ترکیبات مربوطه جهت مصارف داخلی و صادراتی از وزارت بهداشت است.

شرکت فناوران ابزار دقیق کوهرنگ تولید کننده محصولاتی شامل : انواع کودهای آلی وکود گیاهی غنی شده - آمینو اسید صنعتی میباشد

شرکت زی پارس به صورت تخصصی در عرصه کیت های تشخیصی فعالیت می کند و تنها تولید کننده کیت های تشخیص باکتری بر پایه API در کشور است.

نمایشگاه کنگره

شرکت سانا زیست پرداز با استفاده از متخصصان حوزه بیوشیمی، بیوتکنولوژی و ژنتیک در سال۱۳۹۴ با نام "پروتئین انفورژن" و فعالیت در حوزه بیوانفورماتیک آغاز به کار کرد. از سال ۱۳۹۷ با ادغام "پروتئین انفورژن" و هسته "زیست کاران"، با تکمیل و ارتقای سبد محصولات، فعالیت این واحد فناور در قالب "سانا زیست پرداز بام زاگرس" ادامه پیدا کرده است.

واحد فناور کیمیاگران آبان دخت مواد پیشرفته و محصولات مبتنی برفناوری های شیمیایی می باشد که به صورت تخصصی در زمینه تولید بیواتانول با استفاده از فضولات حیوانی با کمک باکتری های تولید کننده بیومس فعالیت دارد..

شرکت ویدا یاران سلامت گستر زاگرس

نمونه ای از دستاورد های **آموزش و پرورش استان چهارمحال و بختیاری** در این نمایشگاه عرضه شد.

موارد مرتبط با **حفاظت محیط زیست استان چهارمحال و بختیاری و منابع طبیعی استان** به نمایش گذاشته شد.

بخشی از **میراث فرهنگی و گردشگری استان چهارمحال و بختیاری** به حضار نمایش داده شد.

دبیرخانه اجرائی کنگره زیست شناسی ایران– دانشگاه شهرکرد

طراحی، گردآوری و تدوین:

دکتر محسن مبینی دهکردی، مهندس نیره شریفی

IYBSSD2022

سال بین‌المللی علوم پایه برای پیشرفت پایدار

انجمن زیست‌شناسی ایران
Iranian Biology Society

دانشگاه شهرکرد

Economic Cooperation Organization Science Foundation
ECOSF