

| الف - مشخصات عمومی   |                                  |   |                                  |   |
|--|----------------------------------|---|----------------------------------|---|
| نام خانوادگی: سلامات   |                                  | • عضو هیات علمی گروه آموزشی زیست شناسی دریا |                                  | تاریخ استخدام پیمانی: ۱۳۸۷/۱۱/۱۰              |
| نام: نگین  |                                  |   |                                  | مرتبه علمی بدو استخدام: استادیار              |
|  |                                  |   |                                  | تاریخ تبدیل وضعیت به رسمی آزمایشی: ۱۳۹۴/۰۳/۲۸ |
|  |                                  |   |                                  | تاریخ تبدیل وضعیت به رسمی قطعی: ۱۳۹۶/۰۸/۱۴    |
| تاریخ تولد: ۱۳۵۶/۰۶/۱۵   |                                  | مرتبه علمی فعلی: دانشیار                    |                                  |   |
| کد ملی: ۱۸۱۹۲۴۱۰۵۱   |                                  | پایه فعلی: ۱۶                               |                                  |   |
| ب - سوابق تحصیلی   |                                  |   |                                  |   |
| کارشناسی (B.S) / سطح ۲ حوزه  | کارشناسی ارشد (M.S) / سطح ۳ حوزه | دکترای حرفه ای (M.D)                        | دکترای تخصصی (Ph.D) / سطح ۴ حوزه |   |
| -  | -                                | دامپزشکی                                    | دامپزشکی - بافت شناسی            | رشته تحصیلی و گرایش                           |
| -  | -                                | دانشگاه شهید چمران اهواز                    | دانشگاه شهید چمران اهواز         | مؤسسه محل اخذ مدرک                            |
| -  | -                                | اهواز-ایران                                 | اهواز-ایران                      | شهر و کشور محل اخذ مدرک                       |
| -  | -                                | ۱۳۸۰/۱۰/۱۵                                  | ۱۳۸۷/۱۰                          | تاریخ اخذ مدرک                                |
| مطالعه بافت شناسی غده هیپوفیز، کشت سلولی اولیه و ارزیابی فعالیت ترشحات گنادوتروپینی آن از طریق تعیین اثر این ترشحات بر پاسخ های استرویدی تخمدان در ماهی کپور معمولی ( <i>Cyprinus carpio</i> ) |                                  |   |                                  | عنوان پایان نامه یا رساله                     |

### افتخارات کسب شده:

- پژوهشگر برتر استان خوزستان در گروه زیست شناسی در سال ۱۳۹۴
- پژوهشگر برتر گروه آموزشی مربوطه (زیست شناسی دریا) و دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر در سالهای ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ و ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸
- پژوهشگر برتر منطقه در گروه زیست شناسی در سال ۱۳۹۶

### مسئولیت‌های علمی:

- عضو هیات علمی تمام وقت و مدرس دروس: بافت شناسی عمومی و اختصاصی، بیولوژی سلولی، کشت سلول و بافت جانوری، جنین شناسی، فیزیولوژی جانوری، زیست شناسی تکوینی، زیست شناسی رشد و نمو، اندام زایی، هیستو تکنیک، فیزیولوژی غشاء، فیزیولوژی تولید مثل در سطح کارشناسی و کارشناسی ارشد از سال ۱۳۸۷ تا کنون در دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر.

- عضو کمیته علمی هشتمین همایش علوم و فنون دریایی.
- عضو کمیته علمی اولین همایش بافت شناسی آبزیان.
- عضو کمیته علمی دومین کنفرانس بین المللی خلیج فارس و دهمین همایش علوم و فنون دریایی.
- عضو کمیته علمی اولین همایش توسعه پایدار دریا محور.
- ارزیابی و داوری مقالات علمی پژوهشی داخلی و بین المللی.
- ارزیابی و داوری طرح های تحقیقاتی داخل و خارج موسسه.
- داوری و نظارت پایان نامه های دانشجویان تحصیلات تکمیلی داخل و خارج موسسه.

## مقاله علمی صددرصد مستخرج از رساله / پایان نامه دکتری PhD اینجانب

| ردیف | عنوان مقاله   | نام نشریه                              | تاریخ انتشار<br>(ماه - سال) | اسامی همکاران به ترتیب<br>(شامل نام متقاضی)  |
|------|---|--|-----------------------------|--|
| ۱    | Pituitary primary cell culture and effect of its secretion on endocrine activity of incubated ovarian follicles in common carp.                                     | Iranian Journal of Veterinary Research | ۲۰۰۹/۱۰                     | Naeem Alboghobeish,<br>Negin Salamat,<br>Mahmood Hashemitabar,<br>Akram Ahangarpour, Mehrzad<br>Mesbah |
| ۲    | ارزیابی پاسخ اندوکرینی فولیکول های تخمدانی انکوبه شده ماهی کپور معمولی به عصاره هیپوفیز کپور و ترشحات جمع آوری شده از سلول های هیپوفیزی کشت شده در شرایط آزمایشگاهی | مجله دامپزشکی ایران                    | پاییز ۱۳۸۸                  | Naeem Alboghobeish,<br>Negin Salamat,<br>Mahmood Hashemitabar  |
| ۳    | Isolation of common carp ovarian follicular cells and evaluation of their endocrine activity in primary cell culture.   | Iranian Journal of Fisheries Science   | ۲۰۱۰/۰۵                     | Negin Salamat,<br>Naeem Alboghobeish,<br>Mahmood Hashemitabar,<br>Mehrzad Mesbah,<br>Akram Ahangarpour |

## ترجمه کتاب تخصصی

| ردیف | عنوان اصلی کتاب                             | عنوان ترجمه شده                               | سال انتشار کتاب اصلی | ناشر کتاب ترجمه شده         | تاریخ انتشار یا پذیرش** برای چاپ | اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی) |
|------|---|---|----------------------|-----------------------------|----------------------------------|---|
| ۱    | Dellmann's textbook of veterinary histology | کتاب مرجع بافت شناسی دامپزشکی دلمان (جلد اول) | ۲۰۰۶                 | انتشارات دانشگاه شهید چمران | ۱۳۹۰                             | دکتر نعیم عرفانی مجد<br>دکتر نگین سلامات        |
| ۲    | Dellmann's textbook of veterinary histology | کتاب مرجع بافت شناسی دامپزشکی دلمان (جلد دوم) | ۲۰۰۶                 | انتشارات دانشگاه شهید چمران | ۱۳۹۱                             | دکتر نعیم عرفانی مجد<br>دکتر نگین سلامات        |

## مقاله علمی - پژوهشی منتشر شده در مجلات علمی و پژوهشی معتبر داخلی و خارجی

| ردیف | عنوان مقاله  | نام نشریه            | کشور     | صفحات   | سال  | ضریب تأثیر (IF) | اسامی همکاران   |
|------|--|----------------------|----------|---------|------|-----------------|---|
| ۱    | Exposure of liver cell culture from the orange-spotted grouper, <i>Epinephelus coioides</i> , to benzo[a]pyrene and light results in oxidative damage as measured by antioxidant enzymes | Chemosphere          | Elsevier | 533-544 | ۲۰۱۹ | ۴/۴۲۷           | Negin Derakhshesh (دانشجو),<br>Negin Salamat,<br>AbdolAli Movahedinia,<br>Mahmoud Hashemitabar,<br>Vahid Bayati |
| ۲    | Influence of photoperiod and temperature manipulation on gonadal development and spawning in Caspian roach ( <i>Rutilus rutilus caspicus</i> ): Implications for artificial propagatio   | Aquaculture Research | Wiley    |         | ۲۰۱۹ | ۱/۵             | Maryam Akhoundian<br>Negin Salamat<br>Ahmad Savari<br>Abdolali Movahedinia<br>Mohammad Ali Salari               |

|   |       |      |                                   |          |                               |  |   |
|---|-------|------|-----------------------------------|----------|-------------------------------|--|---|
| Mehrnaz Shirmohammadi (دانشجو),<br>Negin Salamat,<br>Mohammad Taghi Ronagh,<br>AbdolAli Movahedinia,<br>Gholamreza Hamidian | ۳/۱۴۸ | ۲۰۱۸ | ۳۷-۴۷                             | Elsevier | Fish and Shellfish Immunology | Using cell apoptosis, micronuclei and immune alternations as biomarkers of phenanthrene exposure in yellowfin seabream ( <i>Acanthopagrus latus</i> )                | 3 |
| Rezvan Taheri (دانشجو),<br>Negin Salamat,<br>AbdolAli Movahedinia,  | ۳/۰۹۹ | ۲۰۱۵ | ۴۷-۵۵                             | Elsevier | Marin Pollution Bulletin      | Using immune responses in <i>Euryglossa orientalis</i> and <i>Acanthopagrus latus</i> from Persian Gulf as indicators of environmental health                        | 4 |
| Negin Derakhshesh (دانشجو),<br>AbdolAli Movahedinia,<br>Negin Salamat,<br>Mahmoud Hashemitabar,<br>Vahid Bayati             | ۳/۰۹۹ | ۲۰۱۷ | ۲۴۳-۲۵۲                           | Elsevier | Marin Pollution Bulletin      | Using a liver cell culture from <i>Epinephelus coioides</i> as a model to assess the oxidative stress induced by nonylphenol   | 5 |
| Sara Rastgar .<br>Abdolali Movahedinia .<br>Negin Salamat .<br>Amirparviz Salati .<br>Ebrahim Zabihi                        | 1.461 | ۲۰۱۸ | doi.org/10.1007/s10616-018-0256-y | Springer | Cytotechnology                | Optimization of macrophage isolation from the Persian sturgeon and the Caspian kutum fish: a comparative study   | 6 |
| Mehrnaz Shirmohammadi (دانشجو),<br>Latifeh Chupani,<br>Negin Salamat,   | ۴/۲۰۸ | ۲۰۱۷ | ۶۸۶-۶۹۴                           | Elsevier | Chemosphere                   | Responses of immune organs after single-dose exposure to phenanthrene in yellowfin seabream ( <i>Acanthopagrus latus</i> ): CYP1A induction and oxidative stress     | 7 |
| Sara Rastgar .<br>Abdolali Movahedinia .<br>Negin Salamat .<br>Amirparviz Salati .<br>Ebrahim Zabihi                        | ۳/۱۴۸ | ۲۰۱۸ | /۱۰.۱۰۱۶<br>j.fsi.2018.1<br>1.038 | Elsevier | Fish and Shellfish Immunology | Interruption of immune responses in primary macrophages exposed to nonylphenol provides insights into the role of ER and NF-KB in immunotoxicity of Persian sturgeon | 8 |

|   |       |      |                               |                |  |  |    |
|---|-------|------|-------------------------------|----------------|--|--|----|
| Mehrnaz Shirmohammadi (دانشجو),<br>Negin Salamat,<br>Mohammad Taghi Ronagh,<br>AbdolAli Movahedinia,<br>Gholamreza Hamidian | ۲/۴۱۶ | ۲۰۱۷ | ۷۸-۹۰                         | Elsevier       | <i>Comparative Biochemistry and Physiology</i> | Assessment of immune status of yellowfin seabream during short term exposure to phenantheren   | 9  |
| Negin Salamat,<br>AbdolAli Movahedinia,<br>Parvin Kheradmand  | ۳/۱۳  | ۲۰۱۶ | ۱۶۱-۱۷۲                       | Elsevier       | Ecotoxicology and Environmental Safety         | Environmentally induced tissue responses of hematopoietic system in abu mullet ( <i>Liza abu</i> ) and tiger tooth croaker ( <i>Otolithes ruber</i> ) from the Persian Gulf                      | 10 |
| نگین سلامات   |       | ۱۳۹۷ | Accepted Paper                |                | Iranian Journal of Aquatic Animal Health       | Histological Description of intestine and Gut Associated Lymphoid Tissue in <i>Esox Lucius</i> from Anzali wetland   | 11 |
| Maryam Khanyian (دانشجو),<br>Negin Salamat,<br>Alireza Safahieh,<br>Abdolali Movahedinia                                    | ۲/۹۳۷ | ۲۰۱۴ | DOI:<br>10.1002/to<br>x.22047 | Wiley blackwel | Environmental Toxicology                       | Detection of Benzo[a]pyrene-Induced Immunotoxicity in Orange Spotted Grouper ( <i>Epinephelus coioides</i> )   | 12 |
| Rezven Taheri (دانشجو),<br>Negin Salamat,<br>Abdolali Movahedinia   | ۲/۰۵۴ | ۲۰۱۵ | ۱-۱۳                          | Taylor&Francis | Journal of Immunotoxicology                    | Evaluation of lymphoid tissue structure in Sole ( <i>Euryglossa orientalis</i> ) and Yellowfin Seabream ( <i>Acanthopagus latus</i> ) affected by environmental contaminants in the Persian Gulf | 13 |
| Negin Salamat,<br>Eelia Etemadi Deylami,<br>Abdolali Movahedinia,<br>Yaghoob Mohammadi                                      | ۳/۱۳  | ۲۰۱۴ | ۲۹۸-۳۰۷                       | Elsevier       | Ecotoxicology and Environmental Safety         | Heavy metals in selected tissues and histomorphological changes in liver and kidney of common moorhen ( <i>Gallinula chloropus</i> ) from Anzali Wetland, the south Caspian Sea, Iran            | 14 |

|   |       |      |                                  |          |   |  |    |
|---|-------|------|----------------------------------|----------|---|--|----|
| Negin Salamat, Zahra Soleimani, AliReza Safahieh, Ahmad Savari, Mohammad Taghi Ronagh   | ۲/۱۳۷ | ۲۰۱۳ | ۹۱۳-۹۲۰                          | SAGE     | Toxicologic Pathology                           | Using histological changes as a biomarker to trace the contamination loading of Musa Creek   | ۱۵ |
| Negin Salamat, Zahra Sheibani, AbdolAli Movahedinia, Mahmoud Hashemitabar, Vahid Bayati | ۱/۶۵۱ |      | In Press                         | Elsevier | Comparative Physiology and Biochemistry: Part B | Assessment of aromatase enzyme activity in brain and ovarian cell culture from <i>Liza abu</i>   | ۱۶ |
| AbdolAli Movahedinia, Negin Salamat, Parvin Kheradmand                                  |       | ۲۰۱۸ | ۳۷۷-۳۸۲                          | Elsevier | Toxicology Reports                              | Effects of the environmental endocrine disrupting compound benzo[a]pyrene on thyroidal status of abu mullet ( <i>Liza abu</i> ) during short-term exposure | ۱۷ |
| Negin Salamat, Rashid Alijani Ardeshir, Abdolali Movahedinia, Sara Rastgar              | ۰/۹۲۷ | ۲۰۱۷ | DOI<br>10.1007/s41742-017-0023-5 | springer | International Journal of Environmental Research | Liver Histophysiological Alterations in Pelagic and Benthic Fish as Biomarkers for Marine Environmental Assessment   | ۱۸ |
| مریم آخوندیان، احمد سواری، نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا، محمد علی سالاری             |       |      | ۳۹۱-۳۹۹                          |          | International Journal of Aquatic Biology        | Ovarian development of Caspian Roach ( <i>Rutilus rutilus caspicus</i> ) in southern Caspian Sea: A histological and ultrastructural study                 | 19 |
| محمد رضا نوروزفشخامی، محمد سوداگر، محمود بهمنی، نگین سلامات                             |       | ۱۳۹۴ | ۵۵-۶۸                            | ایران    | Caspian Journal of Environmental Sciences       | Primary culture of ovarian follicular cells of Sterlet, <i>Acipenser ruthenus</i> to develop of an <i>in vitro</i> system for functional studies           | 20 |
| Negin Salamat, Khadijeh Khalifi, Abdolali Movahedinia                                   | ۱/۷۱۶ | ۲۰۱۵ | ۱۱۵-۱۲۳                          | Wiley    | Clean Soil Air Water                            | Health Concern Related to Consumption of Fish from Anzali Wetland  | 21 |

|  |       |      |           |               |   |   |    |
|--|-------|------|-----------|---------------|---|---|----|
| Narges Amrollahi Biuki,<br>Ahmad Savari,<br>Mohammadsedigh Mortazavi,<br>Hossein Zolgharnein,<br>Negin Salamat                 | ۰/۷۹۵ | ۲۰۱۱ | ۲۰۲۲-۲۰۳۳ | Tylor&Francis | Toxicological &<br>Environmental<br>Chemistry | Accumulation and elimination of cadmium and lead in juvenile milkfish during sublethal exposure   | ۲۲ |
| Salamat N.,<br>Havasi M.,<br>Earfani Majd N.,<br>Savari A  | ۰/۲۸۵ | ۲۰۱۲ | ۸۴۰-۸۴۸   | ایران         | Iranian Journal of<br>Fisheries Sciences      | Seasonal change of thyroid histomorphological structure and hormone production in yellowfin seabream ( <i>Acanthopagrus latus</i> ) in the Persian Gulf | ۲۳ |
| Mehrnaz Shirmohammadi<br>(دانشجو),<br>Negin Salamat,<br>Mohammad Taghi Ronagh,<br>AbdolAli Movahedinia,<br>Gholamreza Hamidian |       | ۱۳۹۶ | ۳۳-۴۱     | ایران         | Iranian Journal of<br>Toxicology              | Effect of Phenanthrene on the Tissue Structure of Liver and Aminotransferase Enzymes in Yellowfin Seabream  | ۲۴ |
| نگین درخشش، نگین سلامت، عبدالعلی<br>موحدی نیا، محمود هاشمی تبار، وحید<br>بیاتی   |       | ۱۳۹۶ |           | ایران         | مجله علوم و فنون<br>دریایی خرمشهر             | بهترین روش برای کشت اولیه سلول های کبدی ماهی<br>هامور معمولی  | ۲۵ |
| حسنه مطوریان، نگین سلامت<br>عبدالعلی موحدی نیا   |       | ۱۳۹۷ |           | ایران         | مجله بوم شناسی آبزیان<br>خلیج فارس            | بررسی بافتی و ریخت شناسی کلیه و آبشش گربه کوسه عربی<br>خلیج فارس  | ۲۶ |
| پوریا واعظ نیا (دانشجو)، نگین سلامت،<br>محمد تقی رونق، حسین رامش   |       | ۱۳۹۴ | ۸۹-۱۰۵    | ایران         | مجله فیزیولوژی و<br>بیوتکنولوژی گیلان         | بررسی مقایسه ای ساختار بافتی لوله گوارش<br><i>Holothuria arenicola</i> جمع آوری شده از سواحل<br>خلیج فارس   | ۲۷ |
| نگین سلامت، نگین درخشش   | -     | ۱۳۹۲ | ۵۵-۶۹     | ایران         | مجله فیزیولوژی و<br>بیوتکنولوژی گیلان         | مطالعه هیستولوژیک دو گونه اسفنج دارای اسپیکول و<br>فاقد اسپیکول در رده Demospongiae   | 28 |



|    |   |                                     |       |       |      |       |  |
|----|---|-------------------------------------|-------|-------|------|-------|--|
| 29 | مطالعه هیستولوژیک پوست 7 گونه از خیارهای دریایی سواحل خلیج فارس (استان هرمزگان)   | زیست شناسی دریا                     | ایران | ۲۷-۳۸ | ۱۳۹۳ | -     | پوریا واعظ نیا(دانشجو)، نگین سلامات، محمد تقی رونق، حسین رامش                                    |
| ۳۰ | مطالعه ساختار بافتی راس کلیه و طحال ماهی شوریده ( <i>Otolithes ruber</i> ) و بیاخ ( <i>Liza abu</i> ) خور موسی  | نشریه اقیانوس شناسی                 | ایران | ۶۱-۶۸ | ۱۳۹۴ |       | زهرا کیانی(دانشجو)، نگین سلامات ، عبدالعلی موحدینیا، پروین صادقی                                 |
| 31 | بررسی اثر تغییرات دما و درصد غلظت سرم جنین گاوی بر روند رشد و تکثیر سلول های تخمدانی کشت داده شده ماهی مید  | مجله فیزیولوژی و بیوتکنولوژی آبزبان | ایران |       | ۱۳۹۶ |       | Zahra sheibani<br>AbdolAli Movahedinia<br>Negin Salamat<br>Mahmoud Hashemitabar,<br>Vahid Bayati |
| 32 | مطالعه هیستولوژیک پوست و روده در ماهی قزل آلاهی رنگین کمان پرورشی مبتلا به <i>Lactococcus garvieae</i>  | پژوهش و سازندگی                     | ایران | ۶۴-۶۹ | ۱۳۹۳ | ۰/۰۵۸ | سعیده حیدری نژاد(دانشجو)، نگین سلامات، فاضل پوراحمد، احمد سواری، بیتا ارچنگی                     |
| ۳۳ | مطالعه هیستومورفولوژیک و هیستومتریک غده تیروئید ماهی شانک زرد باله ( <i>Acanthopagrus latus</i> ) خلیج فارس در فصل گرم  | مجله دامپزشکی ایران                 | ایران | ۴۱-۴۸ | ۱۳۸۱ | ۰/۰۴۷ | نعیم عرفانی مجد، معصومه هواسی، احمد سواری، نگین سلامات   |
| ۳۴ | بررسی ساختار بافتی گناد ماهی کفشک راستگرد ( <i>Euryglossa orientalis</i> ) خلیج فارس  | مجله علوم و فنون دریایی             | ایران | ۱-۱۰  | ۱۳۹۳ | ۰/۰۷۱ | خدیجه خلیفی (دانشجو)، نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا، امیرپرویز سلاطی                           |
| 35 | بررسی ریخت شناسی و بافت شناسی غده رکتال در گربه کوسه لکه دار ( <i>Chiloscyllium punctatum</i> ) خلیج فارس   | مجله علمی شیلات ایران               |       |       | ۱۳۹۴ |       | رحمان علیمی، احمد سواری، عبدالعلی موحدی نیا، محمد ذاکری، نگین سلامات                             |
| ۳۶ | پاسخ های بافتی کبد ماهی هامور معمولی <i>Epinephelus coioides</i> در نتیجه قرار گرفتن کوتاه مدت در معرض ترکیبی از بنزوالفاپایرن و باکتری <i>Vibrio alginolyticus</i> | نشریه اقیانوس شناسی                 | ایران | ۱۱-۲۰ | ۱۳۹۳ | -     | نجمه نوروزی(دانشجو)، نگین سلامات، غلامرضا اسکندری، محمد موسوی                                    |

|    |   |                                    |             |      |       |  |
|----|---|------------------------------------|-------------|------|-------|--|
| ۳۷ | بافت شناسی آبشش گربه کوسه لکه دار<br>( <i>Chiloscyllium punctatum</i> ) خلیج فارس   | مجله علوم و فنون دریایی            | ۱-۱۰        | ۱۳۹۱ | ۰/۰۷۱ | رحمان علیمی، احمد سواری، عبدالعلی موحدی نیا، محمد ذاکری، نگین سلامات       |
| ۳۸ | مطالعه ماکروسکوپی و میکروسکوپی کبد و طحال گربه کوسه عربی خلیج فارس  | نشریه اقیانوس شناسی                | گواهی پذیرش |      |       | فریده پرفروغ (دانشجو)، نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا                     |
| ۳۹ | تغییرات سطح پلاسمایی هورمون های استروئیدی (۱۷) بتا استرادیول، ۱۷ آلفا ۲۰ بتا هیدروکسی پروژسترون و کورتیزول) و الکترولیت ها (کلسیم، سدیم و پتاسیم) طی مراحل مختلف چرخه ی تولیدمثلی ماهی کلمه خزری ( <i>Rutilus rutilus caspicus</i> ) در بندر ترکمن جنوب دریای خزر | نشریه اقیانوس شناسی                | ۱۱۷-۱۲۶     | ۱۳۹۴ | -     | مریم آخوندیان، احمد سواری، نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا، محمدعلی سالاری |
| ۴۰ | تغییرات هورمون های تیروئیدی در فصل تولید مثل گربه کوسه لکه دار ( <i>Chiloscyllium punctatum</i> ) در خلیج فارس  | مجله تحقیقات دامپزشکی تهران        | ۱۸۹-۱۹۴     | ۱۳۹۴ | ۰/۰۵۵ | رحمان علیمی، احمد سواری، عبدالعلی موحدی نیا، محمد ذاکری، نگین سلامات       |
| ۴۱ | بررسی مقایسه ای سطح پایه آنزیمهای آنتی اکسیدانی سوپراکسید دیسموتاز و کاتالاز ماهی هامور معمولی ( <i>Epinephelus coioides</i> ) در مدل طبیعی (استفاده از جاندار) و مدل آزمایشگاهی (کشت سلول)   | مجله فیزیولوژی و بیوتکنولوژی گیلان | ۴۷-۶۶       | ۱۳۹۳ |       | نگین درخشش، عبدالعلی موحدی نیا، نگین سلامات، محمود هاشمی تبار، وحید بیاتی  |
| ۴۲ | بررسی ساختار بافتی پوست ماهی حوض طلایی  | هیستوبیولوژی دامپزشکی              |             |      |       | نگین سلامات، سرور پیمان  |

|            |                                      |   |  |  |
|------------|--------------------------------------|---|--|--|
| 1394/05/01 | مرکز علمی و کاربردی خانه کارگر گرگان | کنفرانس ملی زیست شناسی و علوم زیست محیطی  | نگین درخشش : نویسنده اول, عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده دوم, نگین سلامات : نویسنده سوم, محمود هاشمی تبار : نویسنده چهارم, وحید بیاتی : نویسنده پنجم , | 1 - بررسی مقایسه ایی قابلیت حیات سلول های کبدی ماهی - هامور معمولی در حضور دو آلاینده ی نونیل فنول و بنزوآلفاپایرن به وسیله ی سنجش MTT |
| 1392/08/28 | آموزش جهاد کشاورزی استان بوشهر       | سومین همایش ملی کشاورزی، آبزیان و غذا   | مهین صادقی : نویسنده اول, نگین سلامات : نویسنده دوم, محمد تقی رونق : نویسنده سوم, عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده چهارم ,                               | 2 - ارزیابی تغییرات هیستوفیزیولوژیک تیروئید ماهی هامور - معمولی (Epinephelus coioides) تحت تاثیر بنزوآلفاپایرن (Benzo[a]pyrene)        |
| 1392/11/29 | انجمن علوم و فنون دریایی ایران       | دومین همایش بین المللی اقیانوس شناسی خلیج فارس و دهمین همایش علوم و فنون دریایی ایران | رحمان علیمی : نویسنده اول, احمد سواری : نویسنده دوم, عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده سوم, محمد ذاکری : نویسنده چهارم, نگین سلامات : نویسنده پنجم ,      | 3 - تاثیر اندازه بدن بر وزن کبد (شاخص LWBL) در گربه - کوسه لکه دار (Chiloscyllium punctatum) خلیج فارس                                 |
| 1394/05/01 | مرکز علمی و کاربردی خانه کارگر گرگان | کنفرانس ملی زیست شناسی و علوم زیست محیطی  | نگین درخشش : نویسنده اول, عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده دوم, نگین سلامات : نویسنده سوم, محمود هاشمی تبار : نویسنده چهارم, وحید بیاتی : نویسنده پنجم , | 4 - مطالعه ی تغییرات مورفولوژیک سلول های کشت داده - شده ی کبدی ماهی هامور معمولی (Epinephelus coioides) در حضور آلاینده ی نونیل فنول   |
| 1392/08/28 | آموزش جهاد کشاورزی استان بوشهر       | سومین همایش ملی کشاورزی، آبزیان و غذا   | رحمان علیمی : نویسنده اول, احمد سواری : نویسنده دوم, عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده سوم, محمد ذاکری : نویسنده چهارم, نگین سلامات : نویسنده پنجم ,      | 5 - بررسی شاخص نسبت وزن غده رکتال به طول بدن (RGBL) در کوسه بمبک گربه لکه دار (Chiloscyllium punctatum) خلیج فارس                      |
| 1392/08/28 | آموزش جهاد کشاورزی استان بوشهر       | سومین همایش ملی کشاورزی، آبزیان و غذا   | رحمان علیمی : نویسنده اول, احمد سواری : نویسنده دوم, عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده سوم, محمد ذاکری : نویسنده چهارم, نگین سلامات : نویسنده پنجم ,      | 6 - تاثیر جنسیت بر غلظت هورمون های تیروئیدی در کوسه - بمبک گربه لکه دار (Chiloscyllium punctatum) خلیج فارس                            |
| 1392/07/03 | دانشگاه اصفهان                       | کنگره ملی دانشجویی علوم زیستی   | رحمان علیمی : نویسنده اول, احمد سواری : نویسنده دوم, عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده  | 7 - رابطه طول - وزن در کوسه بمبک گربه لکه دار (Chiloscyllium punctatum) خلیج فارس  |

- سوم,محمد ذاکری : نویسنده چهارم,نگین سلامات : نویسنده پنجم ,
- رحمان علیمی : نویسنده اول,احمد سواری :
- 9 - نقش جنسیت بر وزن غده رکتال در کوسه بمبک گربه لکه دار (Chiloscyllium punctatum) خلیج فارس نویسنده دوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده سوم,محمد ذاکری : نویسنده چهارم,نگین سلامات : نویسنده پنجم
- 1392/07/03 دانشگاه اصفهان
- سوم,محمد ذاکری : نویسنده اول,احمد سواری :
- 10 - ساختار پارانشیم ترشحات غده رکتال در کوسه بمبک گربه لکه دار (Chiloscyllium punctatum) خلیج فارس نویسنده دوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده سوم,محمد ذاکری : نویسنده چهارم,نگین سلامات : نویسنده پنجم ,
- 1392/07/03 دانشگاه اصفهان
- مریم خانیان : نویسنده اول,نگین سلامات : نویسنده دوم,علیرضا صفاهیه : نویسنده سوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده چهارم ,
- 11 - تغییرات پارامترهای ایمنی و خونی ماهی هامور معمولی تحت تاثیر بنزوآلفاپایرن
- 1392/06/05 دانشگاه گیلان
- مهمین صادقی : نویسنده اول,نگین سلامات : نویسنده دوم,محمد تقی رونق : نویسنده سوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده چهارم ,
- 12 - بررسی تغییرات هورمون های تیروئیدی ماهی هامور معمولی تحت تاثیر بنزوآلفاپایرن
- 1392/06/05 دانشگاه گیلان
- راحله بگ زاده باغان : نویسنده اول,نگین سلامات : نویسنده دوم,احمد سواری : نویسنده سوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده چهارم ,
- 13 - تاثیر بنزوآلفاپایرن و باکتری ویبریوآلجنیتیکوس بر ساختار بافتی گناد ماهی هامور معمولی
- 1392/06/05 دانشگاه گیلان
- راحله بگ زاده باغان : نویسنده اول,نگین سلامات : نویسنده دوم,احمد سواری : نویسنده سوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده چهارم ,
- 14 -
- دومین همایش بین المللی اقیانوس شناسی خلیج فارس و فنون دریایی ایران
- 1392/11/29 انجمن علوم و فنون دریایی ایران
- راحله بگ زاده باغان : نویسنده اول,نگین سلامات : نویسنده دوم,احمد سواری : نویسنده سوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده چهارم ,
- 15 - مطالعه اثرات آنتی استروژنی بنزوآلفا پایرن در ماهی هامور معمولی (Epinephelus coioides)
- 1392/11/29 انجمن علوم و فنون دریایی ایران
- لیلا غواصی : نویسنده اول,عبدالعلی موحدی همایش ملی علوم جانوران
- 16 - ارزیابی اثرات مواجهه با فنانترن در ماهی هامور معمولی با
- 1392/06/05 دانشگاه گیلان

- استفاده از شاخصهای کبدی  
 نیا : نویسنده دوم,نگین سلامات : نویسنده آبی  
 سوم,علیرضا صفاهیه : نویسنده چهارم,حسین  
 پاشا زانوسی : نویسنده پنجم ,
- 1393/11/08 دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر  
 تنوع ریختی ماهی بیاح *Liza persicus* (Senou, Randall and Okiyama) در نواحی شمالی خلیج فارس - 17  
 حسین خیامی : نویسنده اول,عبدالعلی  
 موحدی نیا : نویسنده دوم,حسین ذوالقرنین :  
 پایدار دریا محور نویسنده سوم,نگین سلامات : نویسنده چهارم ,
- 1393/11/08 دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر  
 بررسی شرایط رشدی کفال بیاح با استفاده از شاخص  
 طولی- وزنی در بخش شمال غربی خلیج فارس - 18  
 حسین خیامی : نویسنده اول,عبدالعلی  
 موحدی نیا : نویسنده دوم,حسین ذوالقرنین :  
 پایدار دریا محور نویسنده سوم,نگین سلامات : نویسنده چهارم ,
- 1393/02/17 پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران  
 رضوان طاهری : نویسنده اول,نگین سلامات :  
 نویسنده دوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده  
 سوم , مطالعه بافتی ساختار اندامهای لنفاوی (طحال و رأس  
 کلیه) در ماهی کفشک راستگرد - 20
- 1393/11/08 دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر  
 مهین صادقی : نویسنده اول,نگین سلامات :  
 نویسنده دوم,محمد تقی رونق : نویسنده  
 سوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده چهارم , بررسی هیستومتریک غده تیروئید ماهی هامور معمولی در  
 نتیجه مواجهه با بنزو آلفا پاپیرن - 22
- 1393/11/08 دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر  
 نفیسه خلعتبری : نویسنده اول,عبدالعلی  
 موحدی نیا : نویسنده دوم,نگین سلامات :  
 نویسنده سوم,امیر پرویز سلاطی : نویسنده  
 چهارم , تعیین ساختار گنادی و توسعه تخمدان در ماهی ماده ی  
 شانک زردباله (*Acanthopagrus latus*) - 23
- 1394/12/11 پژوهشکده آبی پروری جنوب کشور  
 حمیده قاسمی : نویسنده اول,رحیم عبدی :  
 نویسنده دوم,عبدالمجید دورقی : نویسنده  
 سوم,نگین سلامات : نویسنده  
 چهارم,محمدعلی سالاری علی آبادی :  
 نویسنده پنجم , مطالعه تعداد گلبول های سفید و قرمز خون در ماهی بیاح  
 از ایستگاه های مختلف خلیج فارس - 24

- 25

26- مطالعه ساختار کبد ماهی شوریده در مواجهه با آلاینده‌های محیطی خور موسی

فاطمه کامران زاده : نویسنده اول,نگین سلامات : نویسنده دوم,محمدعلی سالاری علی آبادی : نویسنده سوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده چهارم ,

مطالعه ساختار کبد ماهی شوریده در مواجهه با آلاینده‌های محیطی خور موسی

مرکز علمی و کاربردی خانه کارگر گرگان و علوم زیست محیطی

- 27

27- مطالعه ساختار کبد ماهی بیاح در مواجهه با آلاینده‌های محیطی خور موسی

فاطمه کامران زاده : نویسنده اول,نگین سلامات : نویسنده دوم,محمدعلی سالاری علی آبادی : نویسنده سوم,عبدالعلی موحدی نیا : نویسنده چهارم ,

مطالعه ساختار کبد ماهی بیاح در مواجهه با آلاینده‌های محیطی خور موسی

مرکز علمی و کاربردی خانه کارگر گرگان و علوم زیست محیطی

- 28

## ایجاد رشته های جدید و به خصوص رشته های میان رشته ای و تقویت و گسترش دوره های تحصیلات تکمیلی

| مرجع تأیید کننده <sup>(۱)</sup> | مقطع رشته |               |          |         | تاریخ ایجاد رشته | عنوان رشته        | ردیف |
|---------------------------------|-----------|---------------|----------|---------|------------------|-------------------|------|
|                                 | دکتری     | کارشناسی ارشد | کارشناسی | کاردازی |                  |                   |      |
| وزارت علوم، تحقیقات و فناوری    |           | ✓             |          |         | ۱۳۸۷             | بافت شناسی آبزیان |      |

| ردیف | عنوان پایان نامه / رساله  | تعداد واحد | مقطع تحصیلی   |             | تاریخ دفاع | نام دانشجو            | دانشگاه محل تحصیل دانشجو          | راهنما |
|------|---|------------|---------------|-------------|------------|-----------------------|-----------------------------------|--------|
|      |   |            | کارشناسی ارشد | دکتری تخصصی |            |                       |                                   |        |
| ۱    | کشت سلول های کبدی و آبششی ماهی هامور معمولی و بررسی اثرات توکسیک آلاینده های آلی (نونیل فنل و بنزوالفا پایرن) بر پارامترهای آنتی اکسیدانی در محیط کشت |            |               | x           | ۹۵/۴/۲     | نگین درخشش            | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | ✓      |
| ۲    | کشت سلول های مغز و تخمدان ماهی بیاح و بررسی تاثیر نونیل فنل بر فعالیت آنزیم های آروماتاز A و B در محیط کشت سلولی                                      |            |               | x           | ۹۶/۰۴/۲۶   | زهرا شیبانی           | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | ✓      |
| ۳    | بررسی اثرات فیزیولوژیک استرس مواجهه با بنزوالفاپایرن بر الگوی بیان ژن خانواده CYP1 در ماهی گل خورک  |            |               | x           | ۹۵/۳/۶     | احمد قاسمی            | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | ✓      |
| ۴    | کشت اولیه سلول های فولیکولی تخمدان تاسماهی استرلیاد ( <i>Acipenser ruthenus</i> ) در شرایط آزمایشگاهی ( <i>In Vitro</i> )                             |            |               | x           | ۹۴/۱۱/۲۵   | محمد رضا نوروز فشخامی | دانشگاه گرگان                     | مشاور  |
| ۵    | بررسی اثر نونیل فنل بر فعالیت ماکروفاژهای کشت داده شده تاس ماهی ایرانی از طریق گیرنده آلفا استروژنی در شرایط آزمایشگاهی                               |            |               | x           | ۹۷/۴/۳     | سارا رستگار           | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | ✓      |
| ۶    | مطالعه برخی پارامترهای اکوفیزیولوژیک و هیستومورفولوژیک تولید مثل ماهی کلمه خزری و اثر کنترلی دما و فتوپریود بر آن                                     | ۲۲         |               | x           | ۹۳/۶/۲۹    | مریم آخوندیان         | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | ✓      |

|       |                                   |                        |            |   |   |    |  |
|-------|-----------------------------------|------------------------|------------|---|---|----|--|
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | حسین خیامی             | ۹۴/۱۲/۲۲   | × |   | ۲۲ | بررسی تنوع ساختاری لوله گوارش و تنوع گونه ای کفال ماهیان دریای خزر و خلیج فارس   |
| مشاور | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | نرگس امراللهی<br>بیوکی | ۹۱/۶/۲۹    | × |   | ۲۲ | پاسخ های اکوفیزیولوژیک و دفاع آنتی اکسیدانی (ویتامین E) خامه ماهی در واکنش به استرس آلاینده های محیطی در شرایط طبیعی و آزمایشگاهی  |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | نفیسه عبداللهی         | ۱۳۹۲/۷/۱۱  |   | × | ۶  | مطالعه رشد و توسعه غده تیروئید در لارو ماهی شانک زردباله   |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | مریم خانیان            | ۱۳۹۱/۷/۱۲  |   | × | ۶  | تغییرات پارامترهای ایمنی و کبدی ماهی هامور معمولی تحت تاثیر بنزوآلفا پایرن   |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | زهرا یار علی           | ۱۳۸۹/۲/۱۲  |   | × | ۶  | مطالعه رشد و توسعه لوله گوارش در ماهی هامور معمولی   |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | زهرا صالحی             | ۱۳۹۳/۱۰/۳۰ |   | × | ۶  | تغییرات وابسته به آلودگی سیستم دفاع آنتی اکسیدانی ماهی شانک زردباله و کفشک راستگرد در خور موسی                                     |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | خدیجه خلیفی            | ۹۳/۶/۳۰    |   | × | ۶  | تاثیر آلودگی خور موسی بر محور هیپوفیز گنادی ماهیان شانک زردباله و کفشک راستگرد   |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | رضوان طاهری            | ۹۳/۶/۳۰    |   | × | ۶  | تغییرات هیستوفیزیولوژیک سیستم ایمنی ذاتی شانک زردباله و کفشک راستگرد تحت تاثیر آلودگی خور موسی                                     |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | راضیه لموچی            | ۱۳۹۱/۷/۱۱  |   | × | ۶  | جداسازی و شناسایی باکتری های دریایی مقاوم به فلزات سرب و روی در بندر امام خمینی و تعیین کارایی آنها در حذف بیولوژیکی فلزات از محیط |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | لیلا غواصی             | ۱۳۹۱/۱۰/۲۵ |   | × | ۶  | اثرات استرس مواجهه با فنانترن بر شاخص های آنزیمی کبدی ماهی هامور معمولی  |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | امین ورنیک             | ۱۳۹۱/۷/۲   |   | × | ۶  | تاثیر فاز محلول در آب هیدروکربنهای نفتی (diesel oil) بر برخی پارامترهای کبدی فیل ماهی به عنوان مدل زیستی آلاینده های نفتی          |



|       |                                   |                  |            |  |   |   |  |    |
|-------|-----------------------------------|------------------|------------|--|---|---|--|----|
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | مهین صاقي        | ۹۲/۷/۲۲    |  | × | ۶ | بررسی محور هیپوفیز تیروئیدی ماهی هامور معمولی تحت تاثیر بنزوآلفاپایرن و باکتری ویبریو آنجلینیتیکوس   | ۱۸ |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | راجله بگ زاده    | ۹۲/۱۱/۶    |  | × | ۶ | تغییرات پارامترهای گنادی در ماهی هامور معمولی تحت تاثیر دو استرسور بنزوآلفاپایرن و باکتری ویبریو آنجلینیتیکوس                              | ۱۹ |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | علیرضا نصوری     | ۹۲/۱۱/۵    |  | × | ۶ | مطالعه تجمع فلزات سنگین (Pb, Cd, Cu, Zn) در پرنده کاکایی صورتی ( <i>larus genei</i> ) در بندر امام خمینی                                   | ۲۰ |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | نفیسه خلعتبری    | ۹۲/۸/۲۹    |  | × | ۶ | تعیین ساختار گنادی و توسعه تخمدانی در ماهی ماده شانک زرد باله  | ۲۱ |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | لیلا حسنی نژاد   | ۱۳۹۰/۱۰/۲۶ |  | × | ۶ | تغییرات هیستولوژیک آبشش، کلیه و روده ماهی شانک زردباله ( <i>Acanthopagrus latus</i> ) تحت تاثیر غلظت های مختلف جیوه                        | ۲۲ |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | رحیمه دربه       | ۱۳۹۰/۱۱/۰۳ |  | × | ۶ | مطالعه تغییرات هیستومورفومتریک بافت لنفوئیدی ضمیمه لوله گوارش (GALT) ماهی شانک زرد باله ( <i>Acanthopagrus latus</i> ) در دو فصل سرد و گرم | ۲۳ |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | سعیده حیدری نژاد | ۱۳۹۰/۰۶/۲۶ |  | × | ۶ | مطالعه هیستوپاتولوژی و مولکولی اپیدمی ناشی از خانواده کوکسی های گرم مثبت در ماهی قزل آلابی رنگین کمان در شهرستان ایلام                     | ۲۴ |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | زهرا سلیمانی     | ۱۳۹۱/۱۰/۲۷ |  | × | ۶ | مطالعه ی فراوانی تغییرات پاتولوژیک آبشش و کلیه ماهی- های بیاح و شانک زردباله تحت تاثیر آلودگی خوریات ماهشهر                                | ۲۵ |
| ✓     | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | پوریا واعظ نیا   | ۱۳۹۰/۱۱/۰۳ |  | × | ۶ | امکان استفاده از ساختار هیستومورفولوژیک دیواره بدن در شناسایی گونه های خیار دریایی   | ۲۶ |
| مشاور | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | رحمان علیمی      | ۹۲/۹/۳۰    |  | × | ۶ | بررسی ریخت شناسی، بافت شناسی و فیزیولوژیک جنبه های مرتبط با تنظیم اسمزی در گربه کوسه لکه دار خلیج فارس                                     | ۲۷ |

|       |                                   |              |          |  |   |   |   |    |
|-------|-----------------------------------|--------------|----------|--|---|---|---|----|
| مشاور | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | معصومه هواسی | ۸۸/۱۱/۱۲ |  | × | ۶ | مطالعه تغییرات ساختار بافت شناسی و ترشحات هورمونی غده تیروئید ماهی شانک زرد باله در ماه های گرم و سرد | ۲۸ |
| پ ✓   | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر | زهرا کیانی   | ۹۴/۷/۸   |  | × | ۶ | مطالعه تغییرات هیستوفیزیولوژیک اندام های خونساز در ماهی شوریده و بیاح خور موسی                        | ۲۹ |

### گزارش های علمی طرح های پژوهشی

| اسامی همکاران   | استانی یا منطقه ای | مؤسسه                                   | پایان    | شروع     | شماره طرح                  | نام طرح   |   |
|---|--------------------|---|----------|----------|----------------------------|---|---|
| نگین سلامات، عبدالعلی موحدی نیا، ایلیا اعتمادی دیلمی، یعقوب محمدی، خدیجه خلیفی، | ملی                | صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور | ۹۴/۰۴/۳۰ | ۹۰/۰۸/۰۳ | ۹۰/۰۸/۰۳<br>/ص/۲۱۶۰۴<br>۹۰ | پایش آلودگی به فلزات سنگین در ماهیان، پرندگان و رسوبات تالاب انزلی با استفاده از نشانگر های بافتی | ۱ |
| نگین سلامات، سارا رستگار، ابراهیم ضبیحی، عبدالعلی موحدی نیا                     | ملی                | دانشگاه علوم پزشکی بابلسر               | تا کنون  | ۹۶/۱۱    |                            | غنی سازی ذخایر گونه های ماهیان با کمک پیوند سلولهای بنیادی جنسی                                   |   |

|  |          |                              |         |       |  |
|--|----------|------------------------------|---------|-------|--|
| نگین سلامات، سارا رستگار، ابراهیم<br>ضبیحی، عبدالعلی موحدی نیا | منطقه ای | دانشگاه علوم پزشکی<br>آبادان | تا کنون | ۹۷/۰۲ | بررسی اثر مهاری متفورمین بر<br>آترواسکلروزیس از طریق مهار بیان NF-<br>Kb با واسطه القا بیان fgf21 در سلول<br>های ماکروفاژی صفاقی کشت داده شده<br>موش های C57BL/6 و ماهی گورخری |
|--|----------|------------------------------|---------|-------|--|

ارزیابی، داوری و نظارت بر فعالیتهای پژوهشی، فناوری و نوآوری

| تاریخ<br>انجام فعالیت |      | محل<br>انجام فعالیت | عنوان فعالیت | ردیف |
|-----------------------|------|---------------------|--------------|------|
| پایان                 | شروع |                     |              |      |
|                       |      |                     |              |      |

|          |          |  |  |    |
|----------|----------|--|--|----|
| ۹۱       | ۹۱       | صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور (ریاست جمهوری) | داوری طرح پژوهشی بهینه سازی تمایز سلولهای بنیادی مزانشیمی مشتق از بند ناف به سمت سلولهای کبدی در بستری از هپارین-کلاژن | ۱  |
| ۹۳/۶/۲۹  | ۹۳/۶/۲۹  | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری رساله دکتری خانم آزاده عتباتی دانشجوی رشته جانوران دریا  | ۲  |
| ۸۸/۷/۱   | ۸۸/۷/۱   | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری رساله دکتری آقای عبدالعلی موحدی نیا دانشجوی رشته زیست شناسی دریا   | ۳  |
| ۸۸/۱۲/۱۵ | ۸۸/۱۲/۱۵ | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد خانم شکوفه سبحانی دانشجوی رشته جانوران دریا   | ۴  |
| ۹۲/۳/۱۱  | ۹۲/۳/۱۱  | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد خانم لیدا امیری پور دانشجوی رشته زیست شناس جانوران دریا                                 | ۵  |
| ۹۱/۷/۲۴  | ۹۱/۷/۲۴  | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد خانم هاجر پایی دانشجوی رشته بافت شناسی آبزیان   | ۶  |
| ۸۹/۱۱/۲۰ | ۸۹/۱۱/۲۰ | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد آقای محمدرضا پورخواجه دانشجوی رشته زیست شناسی دریا                                      | ۷  |
| ۹۰/۴/۱   | ۹۰/۴/۱   | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد آقای تراب قنبری دانشجوی رشته بافت شناسی آبزیان  | ۸  |
| ۹۰/۷/۳۰  | ۹۰/۷/۳۰  | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد آقای احسان رومیانی دانشجوی رشته بافت شناسی آبزیان                                       | ۹  |
| ۹۱/۶/۲۹  | ۹۱/۶/۲۹  | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد خانم مریم صابری نژاد دانشجوی رشته بافت شناسی آبزیان                                     | ۱۰ |
| ۸۸/۱۲/۹  | ۸۸/۱۲/۹  | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد نهال قلمی دانشجوی رشته زیست شناسی دریا  | ۱۱ |
| ۹۲/۱۱/۵  | ۹۲/۱۱/۵  | دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر                      | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد خانم زهره معلم دانشجوی رشته زیست شناس جانوران دریا                                      | ۱۲ |

|          |          |                                      |  |    |
|----------|----------|--------------------------------------|--|----|
| ۹۱/۷/۱۰  | ۹۱/۷/۱۰  | دانشگاه علوم و فنون دریایی<br>خرمشهر | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد آقای احمد نگین تاجی دانشجوی رشته بوم شناسی دریا | ۱۳ |
| ۹۱/۷/۵   | ۹۱/۷/۵   | دانشگاه علوم و فنون دریایی<br>خرمشهر | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد آقای علی وابونیان دانشجوی رشته آلودگی دریا      | ۱۴ |
| ۹۱/۱۰/۲۷ | ۹۱/۱۰/۲۷ | دانشگاه علوم و فنون دریایی<br>خرمشهر | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد آذین سبزیوند دانشجوی رشته زیست شناسی دریا       | ۱۵ |
| ۸۹/۷/۲۵  | ۸۹/۷/۲۵  | دانشگاه علوم و فنون دریایی<br>خرمشهر | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد خانم زهره روستان دانشجوی رشته آلودگی دریا       | ۱۶ |
| ۸۸/۱۲/۳  | ۸۸/۱۲/۳  | دانشگاه علوم و فنون دریایی<br>خرمشهر | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد طیبه زینی پور دانشجوی رشته زیست شناسی دریا      | ۱۷ |
| ۸۹/۳/۵   | ۸۹/۳/۵   | دانشگاه علوم و فنون دریایی<br>خرمشهر | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد فاطمه موجودی دانشجوی رشته آلودگی دریا           | ۱۸ |
| ۹۰/۱۱/۱۳ | ۹۰/۱۱/۱۳ | دانشگاه علوم و فنون دریایی<br>خرمشهر | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد خانم آسیه میرعالی دانشجوی رشته زیست شناسی دریا  | ۱۹ |
| ۹۰/۱۱/۵  | ۹۰/۱۱/۵  | دانشگاه علوم و فنون دریایی<br>خرمشهر | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد اعظم نیکنام شیری دانشجوی رشته بافت شناسی آبزیان | ۲۰ |
| ۹۰/۷/۳۰  | ۹۰/۷/۳۰  | دانشگاه علوم و فنون دریایی<br>خرمشهر | داوری پایان نامه کارشناسی ارشد عباس قاسمی دانشجوی رشته بافت شناسی آبزیان       | ۲۱ |

## داوری مقالات علمی پژوهشی

| دور مقاله |   |  |    |
|-----------|---|--|----|
| ✓         | Aquatic Toxicology (Elsevier)                           | Evidence of maternal metal transfer in a live-bearing fish (Cyprinodontiformes: Poeciliinae:Gambusia affinis)  | ۱  |
| ✓         | Environmental Science and Pollution Research (Springer) | Heavy metal accumulation and histomorphological alterations in <i>Aphanius fasciatus</i> (Pisces, Cyprinodontidae) from the Gulf of Gabes (Tunisia)  | ۲  |
| ✓         | Hydrobiologia (Springer)                                | Discovery of latitudinal gradient of triiodothyronine concentrations in ectotherms as revealed from cyprinid fish, the common roach <i>Rutilus rutilus</i>   | ۳  |
| ✓         | مجله اقیانوس شناسی                                      | آسیب شناسی اثرات سطوح مختلف اکسیژن بر بافت طحال در دو گروه وزنی فیل ماهی ( <i>Huso huso</i> )  | ۴  |
| ✓         | مجله اقیانوس شناسی                                      | بررسی اثرات هیستولوژیکی فیتو استروژن جنیستین (Genistein) بر بافت تخمدان ماهی نابالغ گورامی سه خال با نام علمی ( <i>Trichogaster trichopterus</i> )   | ۵  |
| ✓         | مجله اقیانوس شناسی                                      | بررسی احتمال نکرور عصبی ویروسی در ماهیان مید <i>Liza klunzingeri</i> به روش مواجهه سازی  | ۶  |
| ✓         | مجله اقیانوس شناسی                                      | مقایسه اثرات عصاره‌ی آلوئه ورا و $\beta$ ۱۷ استرادیول بر ساختار بافت شناسی بافت تخمدان در ماهی گورامی سه خال نابالغ ( <i>Trichogaster trichopterus</i> )   | ۷  |
| ✓         | مجله اقیانوس شناسی                                      | بررسی نقش غدد آنتنی در تنظیم اسمزی خرچنگ دراز آب شیرین ( <i>Astacus leptodactylus</i> )  | ۸  |
| ✓         | مجله اقیانوس شناسی                                      | بررسی تاثیر عصاره مخمر و پروبیوتیک مخمری <i>Saccharomyces cerevisiae</i> بر شاخص های رشد، بازماندگی و فلور باکتریایی روده ماهی کپور معمولی ( <i>Cyprinus carpio</i> )  | ۹  |
| ✓         | مجله اقیانوس شناسی                                      | بررسی اثرات ماده نونیل فنل اتوکسیلات بر هورمون تستوسترون در ماهی زبرا سیچلید   | ۱۰ |
| ✓         | مجله اقیانوس شناسی                                      | مورفوهیستولوژی گناد نر ماهی سفید دریای خزر ( <i>Rutilus frissi kutum</i> )   | ۱۱ |
| ✓         | مجله اقیانوس شناسی                                      | هیستومورفولوژی توسعه ساختاری بافت کبد و روده طی مراحل رشد و نمو لاروی ماهی هامور معمولی <i>Epinephelus coioides</i>  | ۱۲ |
| ✓         | مجله علوم و فنون دریایی                                 | خصوصیات بافت‌شناسی سلول‌های ترشح کننده زهر در خار ۳ گونه از سفره‌ماهی‌های دم‌گزنده ( <i>Dasyatis bennetti</i> ) ( <i>Dasyatidae</i> ): <i>Himantura walga</i> ، <i>Himantura gerrardi</i> در آب‌های شمالی خلیج فارس و دریای عمان | ۱۵ |

|                              |   |   |
|------------------------------|---|---|
| مجله علوم و فنون دریایی      | ✓ | ۱۶ بررسی ساختار آبشش و برخی خصوصیات تنفسی خون ماهی گاریز <i>Liza klunzinger</i> در سواحل خلیج فارس در استان هرمزگان         |
| مجله علوم و فنون دریایی      | ✓ | ۱۷ تأثیر پربیوتیک اینولین بر رشد، ترکیب اسیدهای چرب و بافت روده میگوی وانامی ( <i>Litopenaeus vannamei</i> )                |
| مجله علوم و فنون دریایی      | ✓ | ۱۸ بررسی محتویات روده میگوی پاسبید ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ) در طی یک دوره پرورش در استخرهای خاکی دلوار بوشهر         |
| مجله علوم و فنون دریایی      | ✓ | ۱۹ بررسی احتمال نکروز عصبی ویروسی در ماهیان مید ( <i>Liza klunzingeri</i> ) تلف شده در سواحل بندرعباس به روش هیستوپاتولوژیک |
| مجله علوم و فنون دریایی      | ✓ | ۲۰ تأثیر عصاره آبی گیاه گلرنگ بر تعیین جنسیت فیزیولوژیک در ماهی گوپی  |
| مجله علوم و فنون دریایی      | ✓ | ۲۱ بررسی کارایی میکروجلبک <i>Tetraselmis sp</i> در حذف ترکیبات آروماتیک حلقوی از پساب پتروشیمی بندر امام خمینی              |
| مجله علوم و فنون دریایی      | ✓ | ۲۲ مطالعه اثر تراکم پرورشی بر روی فاکتورهای خونی بچه فیل ماهی ( <i>Huso huso</i> ) در استان خوزستان                         |
| مجله علوم و فنون دریایی      | ✓ | ۲۳ بررسی ساختار رادولای <i>Rhipidoglossan</i> در ۳ خانواده <i>Trochida</i> ، <i>Turbinidae</i> و <i>Neritidae</i>           |
| مجله زیست شناسی جانوری تجربی | ✓ | ۲۴ بررسی تغییرات میزان فاکتورهای پلاسمایی در ماهی صبیتی <i>Sparidentex hasta</i> بر اثر تغییرات شوری محیطی                  |
| مجله زیست شناسی جانوری تجربی | ✓ | ۲۵ بررسی تاثیر کربنات لیتیم بر تغییرات بافتی بیضه موشهای صحرائی نر بالغ   |
| مجله زیست شناسی جانوری تجربی | ✓ | ۲۶ فرآیند تهیه و نگهداری تخمهای نهفته روتیفر ( <i>Brachionus plicatilis</i> ) به منظور آبی پروری                            |
| مجله زیست شناسی جانوری تجربی | ✓ | ۲۷ اثر حفاظتی عصاره چای سبز بر روی بافت کلیوی و سطح اوره خون در موش های نر تیمار شده با داروی ضد سرطانی پاکلی تاکسل         |
| مجله زیست شناسی جانوری تجربی | ✓ | ۲۸ بررسی اثرات نانو اکسید روی بر اووژنز در موش بالغ نژاد NMRI   |
| مجله زیست شناسی جانوری تجربی | ✓ | ۲۹ محاسبه میزان مرگ و میر ماهی گوازیم ( <i>Nemipterus japonicus</i> (Bloch, 1791) در سواحل خوزستان                          |
| مجله زیست شناسی جانوری تجربی | ✓ | ۳۰ بررسی تاثیر کربنات لیتیم بر تغییرات بافتی بیضه موشهای صحرائی نر بالغ   |