

بسمه تعالی



فرم اطلاعات محققین

۱. نام و نام خانوادگی : محمودرضا آذینی

۲. عضو هیأت علمی: ☐ بلی ☒ خیر

۳. آدرس محل کار: تهران- میدان شهدای هفتم تیر- خیابان قائم مقام فراهانی- خیابان مشاهیر- نبش خیابان غفاری- پلاک ۵-

موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور

۴. پست الکترونیکی : m\_azini@yahoo.com

۵. سوابق تحصیلی :

| ردیف | مدرک تحصیلی*  | رشته تحصیلی                   | دانشگاه محل تحصیل                                         | سال اخذ مدرک | توضیحات |
|------|---------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|---------|
| ۱    | کارشناسی      | شیمی محض                      | پیام نور مرکز زاهدان                                      | ۱۳۷۶         |         |
| ۲    | کارشناسی ارشد | آلودگی و حفاظت محیط زیست دریا | آزاد اسلامی واحد تهران شمال ( دانشکده علوم و فنون دریایی) | ۱۳۸۹         |         |

۶. عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد :

بررسی و اندازه گیری غلظت فلزات سنگین آهن ، مس ، نیکل و وانادیم در رسوبات و آبهای دریای عمان ( محدوده استان سیستان و بلوچستان )

۷. پروژه ها و طرح های تحقیقاتی:

| عنوان پروژه/طرح                                                                             | شماره مصوب                | نوع تحقیق * | واحد اجرا                                                                         | سمت در پروژه/طرح | وضعیت ** | سال شروع | سال خاتمه |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|----------|-----------|
| بررسی لیمنولوژیک پایین دست رودخانه باهوکلالت                                                | ۷۶-۰۷۱۰۲۰۷۰۰۰-۰۱          | پروژه       | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار            | مختومه   | ۷۶       | ۷۸        |
| تعیین پراکنش و بیوماس سه گونه مهم از جلبکهای قهوه ای در مناطق ساحلی استان س و ب             | ۷۷-۰۷۱۰۲۳۹۰۰۰-۰۴          | پروژه       | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار            | مختومه   | ۷۷       | ۷۸        |
| بررسی جامع اکولوژیک استخرهای پرورش میگو در منطقه گواتر                                      | ۷۹-۰۷۱۰۲۳۹۰۰۰-۰۲          | پروژه       | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار            | مختومه   | ۷۹       | ۸۰        |
| بررسی کیفیت پساب خروجی از مزارع پرورش میگو در گواتر                                         | ۸۰-۰۰۱-۰۰۸                | پروژه       | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار            | مختومه   | ۸۰       | ۸۱        |
| بررسی مستمر اثرات متقابل زیست محیطی ناشی از فعالیت و توسعه پرورش میگو در منطقه گواتر چابهار | ۸۲/۰۰۱/۰۰۴                | پروژه       | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار            | مختومه   | ۸۲       | ۸۳        |
| بررسی اثرات متقابل زیست محیطی ناشی از فعالیت کارگاه های تکثیر و پرورش میگو بر سواحل جنوب    | ۸۳۰۷۳-۰۰۰۰-۰۴-۰۱۰۰-۲۰۰۰۰۰ | طرح ملی     | مؤسسه، مرکز تحقیقات شیلات چابهار، پژوهشکده اکولوژی بندر عباس، پژوهشکده میگوی کشور | همکار            | مختومه   | ۸۳       | ۸۴        |

\* نوع تحقیق : پروژه، طرح مشترک، طرح مستقل، طرح خاص، طرح شورای تحقیقات و فناوری استان  
 \*\* وضعیت : در دست اجرا، مختومه، متوقف شده

## ادامه پروژه‌ها و طرح های تحقیقاتی :

| عنوان پروژه/طرح                                                                                                                                                                    | شماره مصوب                     | نوع تحقیق<br>* | واحد اجرا                                                                         | سمت در<br>پروژه/طرح | وضعیت **       | سال<br>شروع | سال<br>خاتمه |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------|-------------|--------------|
| بررسی امکان پرورش توأم ماهی بومی شیزوتراکس زارودنی با کپور ماهیان چینی                                                                                                             | ۸۳۰۱۳-۰۱-۰۰۰۰-۲۰۰۰۰-۲۰۰۲۶      | مستقل          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار<br>ایستگاه هامون                                        | همکار               | مختومه         | ۸۳          | ۸۶           |
| بررسی فراوانی و تنوع ایکتیوپلانکتون ها در آبهای سیستان و بلوچستان فاز ۱ (خور و خلیج گواتر)                                                                                         | ۸۴۰۲۰-۰۴-۰۰۰۰-۲۰۰۰۰-۲۰۰۲۶      | مستقل          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار               | مختومه         | ۸۴          | ۸۵           |
| مدیریت یکپارچه مناطق ساحلی کشور - آلاینده و آلودگی های زیست محیطی مناطق ساحلی کشور (ICZM)                                                                                          | _____                          | طرح ملی        | مؤسسه تحقیقات شیلات<br>ایران                                                      | همکار               | مختومه         | ۸۴          | ۸۵           |
| بررسی و اندازه گیری غلظت فلزات سنگین آهن ، مس ، نیکل و وانادیم در رسوبات و آبهای دریای عمان (محدوده استان س و ب )                                                                  | پایان نامه دانشجویی            | پروژه          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | مجری                | مختومه         | ۸۵          | ۸۶           |
| بررسی برخی از خصوصیات زیستی شاه میگو به منظور بهینه سازی زمان صید در سواحل سیستان و بلوچستان                                                                                       | ۸۵۰۲۷-۰۲-۰۰۰۰-۲۰۰۰۰-۲۰۰۲۶      | پروژه          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار               | مختومه         | ۸۵          | ۸۶           |
| بررسی خصوصیات فیزیکی و شیمیایی محدوده آبهای ایرانی دریای عمان                                                                                                                      | ۸۵۰۳۱-۰۴-۸۵۰۲-۸۵۰۳۱-۰۱۰۰-۲۰۰۰۰ | طرح ملی        | مؤسسه تحقیقات شیلات<br>ایران                                                      | مجری<br>استانی      | مختومه         | ۸۵          | ۹۰           |
| بررسی تأثیر آرتیمیای غنی شده با ویتامین C در تغذیه لاروی میگوی ببری سبز و سفید هندی بر بازده تولید در دوره پرورش                                                                   | ۸۶۰۴۵-۱۲-۷۸-۲                  | مستقل          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار               | متوقف<br>شده   | ۸۶          | ۸۷           |
| بررسی امکان جمع آوری و پرورش پرولوس شاه میگوی <i>p. homarus</i> در حوضچه های بتونی تا مرحله جونایل و پایش رشد آنها در زیستگاه مصنوعی                                               | ۸۷۰۱۲-۱۲-۷۸-۲                  | مستقل          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار               | در دست<br>اجرا | ۸۷          | ۸۹           |
| بررسی آلاینده های موجود در جلبک پرورشی سارگاسوم و میزان انتقال احتمالی آن در زنجیره غذایی                                                                                          | ۸۷۰۵۵-۱۲-۷۸-۴                  | خاص            | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | مجری                | در دست<br>اجرا | ۸۷          | ۸۹           |
| شناسایی جلبکهای میکروسکوپی بومی دریای عمان و ارزیابی آنها به عنوان غذای زنده در آبی پروری                                                                                          | ۸۷۰۰۹-۱۲-۷۸-۲                  | مستقل          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار               | در دست<br>اجرا | ۸۷          | ۹۰           |
| کشت و پرورش جلبکهای مهم اقتصادی در سواحل سیستان و بلوچستان                                                                                                                         | ۸۷۰۰۲-۸۷۰۷-۱۲۰۹-۱۳۴-۷۸         | مستقل          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار               | مختومه         | ۸۷          | ۹۰           |
| پایش کشتند قرمز در خلیج فارس و دریای عمان                                                                                                                                          | ۸۸۰۲۳-۱۲-۷۵-۰                  | طرح ملی        | مرکز تحقیقات شیلات چابهار<br>پژوهشکده اکولوژی بندر<br>عباس پژوهشکده میگوی<br>کشور | همکار               | مختومه         | ۸۸          | ۸۹           |
| کشت و توسعه جلبکهای دریایی سارگاسوم و سیستوسرا در چابهار                                                                                                                           | پروژه خاص                      | پروژه          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار               | مختومه         | ۸۸          | ۸۹           |
| تکنیر القایی ماهی کفال خاکستری ( <i>Mugil cephalus</i> ) صید شده از دریای عمان به روش هورمونی                                                                                      | ۸۸۰۳۰-۱۲-۷۸-۲                  | پروژه          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار               | در دست<br>اجرا | ۸۸          | ۹۰           |
| بررسی امکان پرورش توأم میگوی سفید غربی ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ) و ماهی کفال خاکستری <i>Mugil cephalus</i> در استخرهای خاکی پرورش میگوی سایت گواتر ، استان سیستان و بلوچستان | ۸۸۰۲۸-۱۲-۷۸-۲                  | پروژه          | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار               | مختومه         | ۸۸          | ۹۰           |
| استاندارد سازی عملیات بیمه گری و ارزیابی خسارت و تدوین دستورالعمل شناسایی عوامل خطر مدیریتی و قهری در واحدهای پرورش میگو و مطالعه بیمه پذیری مراکز تکنیر میگو                      | ۸۸۰۷۲-۸۸۰۳-۱۲-۱۲-۰۱۴           | طرح ملی        | مؤسسه تحقیقات شیلات<br>ایران                                                      | همکار               | مختومه         | ۸۸          | ۹۰           |
| پایش کشتند قرمز در خلیج فارس و دریای عمان                                                                                                                                          | ۸۹۰۳۳-۱۲-۷۵-۰                  | طرح ملی        | مرکز تحقیقات شیلات چابهار<br>پژوهشکده اکولوژی بندر<br>عباس پژوهشکده میگوی<br>کشور | همکار               | در دست<br>اجرا | ۸۹          | ۹۰           |
| بررسی وضعیت و پایش مدیریت استخرهای پرورش میگو در سیستم پرورش دوبار در سال سایت گواتر، استان سیستان و بلوچستان                                                                      | ۸۹۱۴۲-۸۹۱۰-۱۲-۷۸-۱۴            | خاص            | مرکز تحقیقات شیلات چابهار                                                         | همکار               | مختومه         | ۸۹          | ۹۰           |

\* نوع تحقیق : پروژه، طرح مشترک، طرح مستقل، طرح خاص، طرح شورای تحقیقات و فناوری استان

\*\* وضعیت : در دست اجرا، مختومه، متوقف شده

## ادامه پروژه‌ها و طرح های تحقیقاتی :

| عنوان پروژه/طرح                                                                                                 | شماره مصوب       | نوع تحقیق * | واحد اجرا                 | سمت در پروژه/طرح | وضعیت **    | سال شروع | سال خاتمه |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|---------------------------|------------------|-------------|----------|-----------|
| بررسی تکثیر و پرورش شیزوتراکس زارودنی تا یک گرمی در استخرهای خاکی                                               | ۸۹۱۴۱-۸۹۱۰-۱۲-۷۸ | خاص         | مرکز تحقیقات شیلات چابهار | همکار            | مختومه      | ۸۹       | ۹۰        |
| پراکنش زمانی و مکانی و برآورد میزان توده زنده جلبکهای دریایی به ساحل آورده شده در سواحل استان سیستان و بلوچستان | ۸۹۱۱۲-۱۲-۷۸-۲    | مستقل       | مرکز تحقیقات شیلات چابهار | همکار            | در دست اجرا | ۸۹       | ۹۱        |
| تعیین پراکنش، فراوانی مطلق و شناسایی گونه های خیار دریایی در دریای عمان و خلیج فارس ( فاز اول دریای عمان)       | ۸۹۱۳۲-۱۲-۷۸-۴    | خاص         | مرکز تحقیقات شیلات چابهار | همکار            | در دست اجرا | ۸۹       | ۹۱        |
| تعیین پراکنش، فراوانی و تنوع گونه های میگو در آبهای ساحلی استان سیستان و بلوچستان                               | ۸۹۱۶۱-۱۲-۷۸-۴    | خاص         | مرکز تحقیقات شیلات چابهار | همکار            | در دست اجرا | ۸۹       | ۹۱        |
| بررسی تأثیر استفاده از جلبکهای دریایی به عنوان غذای میگوی وانامی در عملکرد رشد                                  | ۹۰۰۲۱-۱۲-۷۸-۲    | مستقل       | مرکز تحقیقات شیلات چابهار | همکار            | در دست اجرا | ۹۰       | ۹۱        |

\* نوع تحقیق : پروژه، طرح مشترک، طرح مستقل، طرح خاص، طرح شورای تحقیقات و فناوری استان

\*\* وضعیت : در دست اجرا، مختومه، متوقف شده

## ۸. مقالات علمی و پژوهشی :

| رتبه در بین نگارندگان | سال  | شماره مجله | عنوان مجله/ عنوان همایش....                         | نحوه ارائه          |                    |                  | عنوان                                                                                                                              | ردیف |
|-----------------------|------|------------|-----------------------------------------------------|---------------------|--------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                       |      |            |                                                     | فصلنامه علمی پژوهشی | مجموعه علمی پژوهشی | کتاب علمی پژوهشی |                                                                                                                                    |      |
| ۱                     | ۸۹   |            | نخستین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران             |                     |                    | *                | تعیین غلظت فلزات سنگین آهن و نیکل در آب های ایرانی دریای عمان ( محدوده استان سیستان و بلوچستان ) و مقایسه آن با استانداردهای جهانی | ۱    |
| ۳                     | ۸۹   |            | نخستین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران             |                     |                    | *                | صید ، انتقال و آدانتاسیون ماهی کفال خاکستری                                                                                        | ۲    |
| ۵                     | ۸۹   |            | نخستین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران             |                     |                    | *                | ارزیابی ذخایر کفزیان به روش مساحت جاروب شده در دریای عمان ( آب های ساحلی سیستان و بلوچستان ) در سال ۱۳۸۷                           | ۳    |
| ۴                     | ۸۹   |            | نخستین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران             |                     |                    | *                | شناسایی ، فراوانی و پراکنش زمانی و مکانی لارو ماهیان در خور - خلیج گواتر ( دریای عمان - استان سیستان و بلوچستان)                   | ۴    |
| ۴                     | ۸۹   |            | نخستین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران             |                     | *                  |                  | تکثیر القایی خیار دریایی <i>H. Leacospilota</i>                                                                                    | ۵    |
| ۳                     | ۸۹   |            | نخستین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران             |                     | *                  |                  | تأثیر غذادهی بر بستر استخرهای پرورشی میگو در منطقه گواتر                                                                           | ۶    |
| ۳                     | ۸۹   |            | نخستین همایش ملی علوم زیستی دریای مکران             |                     | *                  |                  | بررسی فلزات سنگین در پایین دست رودخانه باهوکلان                                                                                    | ۷    |
| ۴                     | ۸۹   |            | نخستین همایش ملی فرآوری و بهداشت فرآورده های شیلاتی |                     |                    | *                | استخراج ژلاتین از غضروف کوسه چانه سفید ( <i>Carcharhinus dussumieri</i> )                                                          | ۸    |
| ۲                     | ۱۳۹۲ |            | مجله علمی ECOPERSIA دانشگاه تربیت مدرس              | *                   |                    |                  | FIFTEEN NEW RECORDS OF SCLERACTINIAN CORALS FROM CHABAHAR BAY                                                                      | ۹    |

\* در مورد مقالات چاپ شده، باید صرفاً به مقالات چاپ شده در مجله های علمی و پژوهشی معتبر داخلی یا خارجی اشاره شود.

## ۹. تشویقات و جوایز علمی :

| ردیف | مورد                                                                                                                   | اعطا کننده                                                    | تاریخ اعطاء |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------|
| ۱    | تقدیر از سرپرستی مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور - چابهار                                                                | رئیس موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور                           | ۱۳۸۹        |
| ۲    | تقدیر از مسئولیت مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور - چابهار                                                                | مدیر کل شیلات استان سیستان و بلوچستان                         | ۱۳۸۹        |
| ۳    | تقدیر از تلاش در امر برگزاری آزمون استخدامی ۹۰/۱۲/۲۶ دستگاه های اجرایی استان                                           | معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی استانداری سیستان و بلوچستان | ۱۳۹۰        |
| ۴    | تقدیر از همکاری و خدمات در ارتقای سطح بهداشت عمومی جامعه                                                               | اداره کل دامپزشکی سیستان و بلوچستان                           | ۱۳۹۲        |
| ۵    | تقدیر از ارایه دستاوردهای نوین پژوهشی در نمایشگاه دستاوردهای پژوهشی و فناوری دستگاه های اجرایی استان سیستان و بلوچستان | استاندار سیستان و بلوچستان                                    | ۱۳۹۳        |

۱۰. همکاری با مجامع ، شوراها ، کمیسیون ها، کمیته‌ها و ... علمی و پژوهشی داخلی و خارجی :

| ردیف | عنوان                                          | تاریخ عضویت | مدت عضویت به‌ماه | سمت * |
|------|------------------------------------------------|-------------|------------------|-------|
| ۱    | ستاد مبارزه با تهدیدات بیولوژیک منابع آبی کشور | ۱۳۸۸        | ادامه دارد       | عضو   |
| ۲    | کمیته تدوین برنامه پنج ساله ماهیان دریایی      | ۱۳۸۷        | ۲۴               | عضو   |
| ۳    | ستاد تدوین برنامه پنجم سازندگی موسسه           | ۱۳۸۷        | ۲۴               | عضو   |

\* سمت : رئیس ، دبیر ، عضو،...

۱۱. انتقال دانش یا فناوری در قالب کارگاه ها و دوره های کوتاه مدت آموزشی و پژوهشی:

| ردیف | عنوان فعالیت                                                                  | نوع فعالیت                  |                             | تاریخ انجام فعالیت |            | مدت فعالیت<br>( بر حسب ساعت) | مرجع<br>تأیید کننده                    |
|------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------|------------|------------------------------|----------------------------------------|
|      |                                                                               | کارگاه های کوتاه مدت آموزشی | کارگاه های کوتاه مدت پژوهشی | شروع               | پایان      |                              |                                        |
| ۱    | برگزاری کارگاه آموزشی «روش های آزمایش مواد مغذی»                              | *                           |                             | ۱۳۸۶/۰۷/۲۰         | ۱۳۸۶/۰۷/۲۲ | ۲۴                           | مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور - چابهار |
| ۲    | برگزاری کارگاه آموزشی «روش های آزمایش کلاسیک اکسیژن محلول در آب و شوری آب»    | *                           |                             | ۱۳۸۶/۰۸/۱۷         | ۱۳۸۶/۰۸/۱۸ | ۱۶                           | مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور - چابهار |
| ۳    | برگزاری کارگاه آموزشی «روش های آزمایش قلبانیت کل، سختی کل، کلسیم و منیزیم آب» | *                           |                             | ۱۳۸۶/۰۹/۱۰         | ۱۳۸۶/۰۹/۱۱ | ۱۶                           | مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور - چابهار |
| ۴    | برگزاری کارگاه آموزشی «روش آزمایش BOD <sub>5</sub> »                          | *                           |                             | ۱۳۸۷/۰۲/۱۵         | ۱۳۸۷/۰۲/۱۵ | ۸                            | مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور - چابهار |
| ۵    | برگزاری کارگاه آموزشی «روش های آزمایش کلرفیل a ، کدورت و شفافیت آب دریا»      | *                           |                             | ۱۳۸۷/۰۳/۱۰         | ۱۳۸۷/۰۳/۱۱ | ۱۶                           | مرکز تحقیقات شیلاتی آبهای دور - چابهار |

۱۲. سرپرستی پایان‌نامه‌های دانشجویی :

| ردیف | عنوان                                                                                                      | مقطع     | دانشگاه                              | سال تحصیلی |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------|------------|
| ۱    | بررسی روش های صید ماهی سنگسر کاکان در آب های استان سیستان و بلوچستان                                       | کارشناسی | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی | ۱۳۹۲       |
| ۲    | بررسی میزان صید صنعتی تون ماهیان طی ۱۰ سال اخیر در آب های استان سیستان و بلوچستان                          | کارشناسی | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی | ۱۳۹۲       |
| ۳    | بررسی روند صید ۱۰ ساله ماهی شوریده ( ۹۱ - ۱۳۸۱ ) در آب های استان سیستان و بلوچستان                         | کارشناسی | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی | ۱۳۹۲       |
| ۴    | بررسی مزایا و معایب روش صید پرساین در آب های دریای عمان ( محدوده استان سیستان و بلوچستان )                 | کارشناسی | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی | ۱۳۹۲       |
| ۵    | بررسی وضعیت و میزان تخلیه تون ماهیان صید شده به روش های سنتی در بندرگاه های صیادی استان سیستان و بلوچستان  | کارشناسی | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی | ۱۳۹۲       |
| ۶    | بررسی وضعیت و میزان صید ماهی حلوا سیاه در دریای عمان طی ۱۰ سال گذشته ( محدوده استان سیستان و بلوچستان )    | کارشناسی | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی | ۱۳۹۲       |
| ۷    | بررسی مزایا، معایب و تأثیر روش های صید ماهی هامور بر جمعیت این گونه در آب های غربی استان سیستان و بلوچستان | کارشناسی | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی | ۱۳۹۲       |
| ۸    | بررسی تأثیر سیستم های برودتی بر کیفیت و کمیت صید صنعتی در استان سیستان و بلوچستان                          | کارشناسی | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی | ۱۳۹۲       |

مسئولیت پذیری در اصلاح و هدایت نگرش های مطلوب فرهنگی و مشارکت یا انجام فعالیت های فرهنگی - تربیتی - اجتماعی و یا عناوین مشابه برای کلیه اقشار دانشگاهی (دانشجویان، اساتید و کارکنان):

| ردیف | عنوان متناسب با نوع فعالیت                                                                                |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                              | مرجع تأیید کننده                            |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|      | برنامه ریزی و طراحی در امور فرهنگی - تربیتی - اجتماعی و علمی دانشجویی و اعضای هیات علمی یا طلاب و کارکنان | مشارکت در اجرای امور فرهنگی - تربیتی - اجتماعی از جمله مشارکت فعالانه در تشکیل جلسات هم اندیشی اساتید و نشست و جلسات دانشجویی جهت تبیین مباحث و مشکلات و رفع شبهات اعتقادی و.... | سایر فعالیتهای مرتبط (ارائه خدمات مشاوره ای علمی، فرهنگی - تربیتی - اجتماعی و آموزشی به دانشجویان و طلاب - حضور مستمر و تأثیر گذار در مراکز دانشجویی اعم از کانونها، مساجد، خوابگاهها و....) |                                             |
| ۱    |                                                                                                           | حضور در جلسات هم اندیشی اساتید مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی چابهار                                                                                                       | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی چابهار                                                                                                                                                  |                                             |
| ۲    |                                                                                                           | حضور در جلسات دانشجویی مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی چابهار                                                                                                               | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی چابهار                                                                                                                                                  |                                             |
| ۳    |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  | ارایه خدمات مشاوره ای، علمی، فرهنگی و اجتماعی به دانشجویان مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی چابهار                                                                                       | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی چابهار |
| ۴    |                                                                                                           |                                                                                                                                                                                  | حضور مستمر در مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی چابهار جهت بهبود روش های آموزش و مشکلات پیش روی دانشجویان                                                                                 | مرکز آموزش علمی کاربردی جهاد کشاورزی چابهار |

#### ۱۴. سوابق اجرایی :

| ردیف | سمت                                                                             | تاریخ انتصاب | مدت اشتغال در سمت مذکور به ماه |
|------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------|
| ۱    | کارشناس بخش آشناسی مرکز تحقیقات شیلانی آبهای دور - چابهار                       | ۱۳۷۷/۴/۲     | ۴۹                             |
| ۲    | مسئول آزمایشگاه شیمی مرکز تحقیقات شیلانی آبهای دور - چابهار                     | ۱۳۸۱/۵/۲۶    | ۲۹                             |
| ۳    | مسئول آزمایشگاه شیمی و مسئول روابط عمومی مرکز تحقیقات شیلانی آبهای دور - چابهار | ۱۳۸۳/۹/۴     | ۲۹                             |
| ۴    | رئیس بخش اکولوژی و مسئول روابط عمومی مرکز تحقیقات شیلانی آبهای دور - چابهار     | ۸۳/۱۰/۱۶     | ۲۷                             |
| ۵    | معاون تحقیقاتی مرکز تحقیقات شیلانی آبهای دور - چابهار                           | ۸۶/۱/۲۹      | ۲۷                             |
| ۶    | سرپرست مرکز تحقیقات شیلانی آبهای دور - چابهار                                   | ۸۷/۴/۲       | ۳۱                             |
| ۷    | سرپرست معاون تحقیقاتی مرکز تحقیقات شیلانی آبهای دور - چابهار                    | ۸۹/۱۲/۱۷     | ۲۴                             |
| ۸    | رئیس مرکز تحقیقات شیلانی آبهای دور - چابهار                                     | ۹۱/۱۲/۱۶     | ۴۸                             |
| ۹    | مشاور رئیس و مدیر حوزه ریاست موسسه تحقیقات علوم شیلانی کشور                     | ۹۷/۴/۴       | ادامه دارد                     |