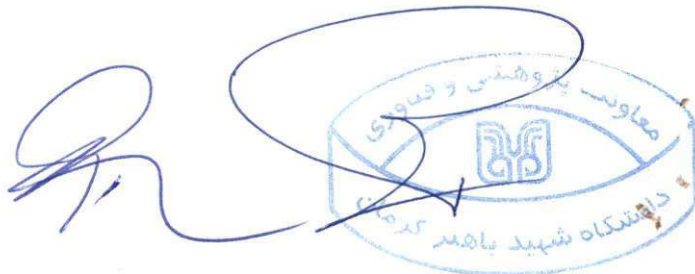


بسمه تعالی

آیین نامه طرح‌های تحقیقاتی و فناورانه پژوهشگاه افزلی‌پور

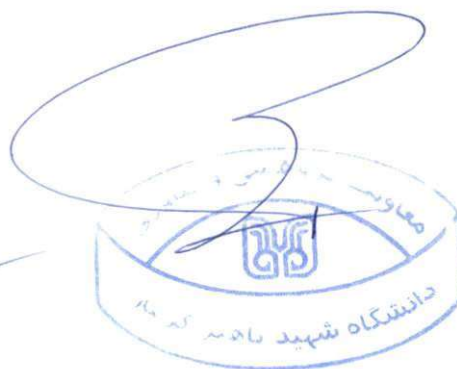
۱۴۰۳



### مقدمه

پژوهشگاه افصلی پور متشکل از سه پژوهشکده عرضه محور شامل: پژوهشکده فناوری تولیدات گیاهی، پژوهشکده مکتب حاج قاسم سلیمانی و پژوهشکده ریاضی ماهانی می‌باشد. پژوهشکده فناوری تولیدات گیاهی به عنوان بزرگترین پژوهشکده پژوهشگاه در سال ۱۳۶۹ تاسیس شد و هم اکنون به عنوان قدیمی ترین پژوهشکده عرضه محور دانشگاهی کشور در حوزه تولیدات گیاهی است و با تعاملات گسترده ملی و بین المللی یکی از موفق ترین پژوهشکده های کشاورزی در کشور می‌باشد، محصولات دانش بنیان متعددی توسط این پژوهشکده در راستای امنیت غذایی تولید شده است و تنها قطب علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان در این پژوهشکده قرار دارد. ماموریت راهبردی تولید گیاهان متحمل به کم آبی و شوری و تولید بذر های هیبرید گیاهی در راستای امنیت غذایی به این پژوهشکده واگذار شده است. پژوهشکده ریاضی ماهانی در سال ۱۳۶۹ تحت عنوان مرکز پژوهشی ریاضی خوارزمی در دانشگاه شهید باهنر کرمان افتتاح گردید و در سال ۱۳۷۰ نام مرکز بمناسبت بزرگداشت محمد بن عیسی ماهانی از ریاضیدانان کرمانی قرن سوم به مرکز پژوهشی ریاضی ماهانی تغییر گردید. فعالیتهای این مرکز در زمینه های علوم ریاضی شامل: ریاضی محض و کاربردی، آموزش ریاضی، آمار و علوم کامپیوتر می‌باشد. پژوهشکده مکتب شهید حاج قاسم سلیمانی در سال ۱۳۹۹ به عنوان تنها پژوهشکده وزارت علوم در حوزه مکتب شهید سلیمانی در دانشگاه شهید باهنر کرمان راه اندازی شد.

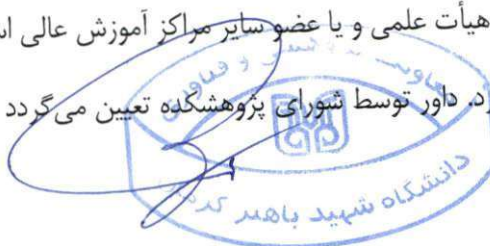
اعتبار طرح‌های پژوهشی هر پژوهشکده این پژوهشگاه بر اساس میزان اعتبار پژوهشکده مربوط پرداخت می‌گردد. هر طرح بایستی در شورای پژوهشگاه تصویب شود. همچنین نحوه پرداخت و تسویه نیز در شورای پژوهشگاه تصویب می‌شود.



## ماده ۱: تعاریف

- ۱-۱- دانشگاه: دانشگاه شهید باهنر کرمان.
- ۲-۱- پژوهشگاه: پژوهشگاه افصلی پور.
- ۳-۱- پژوهشکده: هر یک از سه پژوهشکده عرضه محور مستقر در پژوهشگاه.
- ۴-۱- عضو هیأت علمی پژوهشی: عضو هیأت علمی تمام وقت پژوهشی پژوهشگاه ذیل دانشگاه.
- ۵-۱- عضو هیأت علمی: عضو هیأت علمی تمام وقت دانشگاه.
- ۶-۱- طرح‌های پژوهشی:

  - ۱-۶-۱- طرح‌های پژوهشی، طرح‌های بنیادی و کاربردی هستند که در راستای پیشبرد مرزهای دانش یا خدمات ارائه می‌گردند.
  - ۲-۶-۱- طرح‌های محصول محور فناورانه، طرح‌هایی هستند که منجر به تولید محصولی گردد که آن محصول مورد نیاز جامعه بوده و در ساخت آن محصول از فناوری و تحقیقات جدید و نوآورانه استفاده شده است.
  - ۷-۱- مجری: عضو هیأت علمی پژوهشگاه و یا دانشگاه است که با موافقت شورای پژوهشکده مسئولیت مستقیم اجرای طرح را بر عهده دارد.
  - ۸-۱- دستاورد: ارائه ثبت اختراع، ارائه محصول فناورانه، چاپ مقاله و یا اثر پژوهشی ارزنده که مورد تأیید مراجع ذیصلاح پژوهشکده است.
  - ۹-۱- طرح داخلی: طرحی است که هزینه آن توسط پژوهشگاه تأمین می‌گردد.
  - ۱۰-۱- طرح مشترک: طرحی است که بخشی از اعتبار مالی آن خارج از پژوهشگاه تأمین می‌گردد.
  - ۱۱-۱- طرح برون دانشگاهی (تقاضا محور): طرحی است که کل اعتبار مالی آن خارج از پژوهشگاه تأمین می‌گردد.
  - ۱۲-۱- کارفرما: شخصیت حقیقی یا حقوقی طرف قرارداد است که اعتبار مالی طرح را تأمین می‌کند.
  - ۱۳-۱- ناظر: عضو هیأت علمی است متخصص در موضوع طرح است که وظیفه نظارت بر حسن اجرای طرح را بر عهده دارد. ناظر توسط شورای پژوهشکده تعیین می‌گردد.
  - ۱۴-۱- داور: عضو هیأت علمی و یا عضو سایر مراکز آموزش عالی است که تخصص وی با موضوع طرح تحت ارزیابی مطابقت دارد. داور توسط شورای پژوهشکده تعیین می‌گردد.



### ماده ۲: شرایط مجری

- ۱-۲- اعضای هیات علمی تمام وقت پژوهشکده می‌توانند هم‌زمان مجری دو طرح پژوهشی و یک طرح فناوریانه باشند.
- ۲-۲- سایر اعضای هیات علمی دانشگاه می‌توانند هم‌زمان مجری یک طرح پژوهشی و یک طرح فناوریانه باشند.
- ۳-۲- برای اعضای هیات علمی در طرح‌های برون دانشگاهی و مشترک، محدودیتی از نظر تعداد طرح وجود ندارد.
- ۴-۲- ارائه طرح جدید به اعضای هیات علمی منوط به تسویه تعهدات طرح‌های قبلی می‌باشد.
- ۵-۲- برای اعضای هیات علمی که در مرخصی هستند، طرحی تصویب نخواهد شد.
- ۶-۲- اجرای طرح در دوره فرصت مطالعاتی بلامانع است.
- ۷-۲- در طرح‌های خارج از دانشگاه با توجه به مصوبه شورای پژوهشی دانشگاه سهم بالاسری جزو درآمدهای پژوهشگاه لحاظ خواهد شد.

### ماده ۳: مراحل تصویب طرح‌های پژوهشی

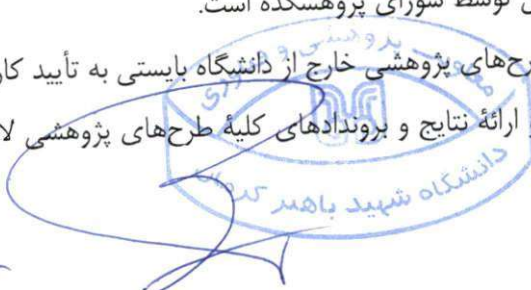
- ۱-۳- مجری بایستی در ابتدا فرم یک صفحه‌ای کلیات طرح را جهت بررسی در شورای پژوهشی پژوهشکده به مدیر گروه پژوهشی مربوطه تحویل نماید.
- تبصره ۱: در هر پژوهشکده طرح پیشنهادی باید مبتنی بر برنامه پژوهشی مصوب و یا اولویت‌های پژوهشی در آن پژوهشکده باشد.
- ۲-۳- در صورت موافقت با کلیات طرح پیشنهادی در شورای پژوهشی پژوهشکده، مجری بایستی پروپوزال طرح پیشنهادی را مطابق ضوابط پژوهشکده تکمیل و به مدیر گروه مربوطه تحویل دهد.
- ۳-۳- پس از داوری و تصویب پروپوزال طرح پیشنهادی در جلسه شورای پژوهشکده، قرارداد طرح‌های مصوب با امضای رییس پژوهشکده و با الصاق صورتجلسه شورای پژوهشکده جهت امضای قرارداد به رییس پژوهشگاه ارسال می‌گردد.
- ۴-۳- عقد قرارداد و ارائه تعهدات و تضمین لازم برای هر طرح پژوهشی بر اساس قوانین و مقررات پژوهشکده، پژوهشگاه و حوزه اداری و مالی دانشگاه است.
- ۵-۳- مدت زمان پروژه از زمان عقد قرارداد محاسبه می‌گردد.
- ۶-۳- گزارش‌های پیشرفت و نهایی طرح‌های مصوب بایستی طبق قوانین و ضوابط پژوهشکده ارسال شوند. گزارش‌های پیشرفت و نهایی طرح پس از تأیید ناظر در شورای پژوهشکده بررسی و مصوب می‌گردند.
- ۷-۳- جهت اجرای طرح‌های برون دانشگاهی، پس از اعلام عنوان طرح از سوی کارفرما به پژوهشکده، قرارداد داخلی بین مجری و پژوهشگاه و یا مجری و معاونت پژوهشی و فناوری دانشگاه منعقد خواهد شد. هر گونه پرداخت مالی به مجری منوط به تخصیص آن از سوی کارفرما می‌باشد.

### ماده ۴: تعهدات و تسویه طرح

- ۱-۴- مبلغ و تعهدات طرح‌های پژوهشی با پیشنهاد مجری، تأیید داوران و تصویب شورای پژوهشکده تعیین می‌گردد.
- ۲-۴- تسویه حساب طرح منوط به انجام کلیه تعهدات مندرج در قرارداد فیما بین که به تأیید ناظر رسیده باشد، و تأیید گزارش نهایی آن توسط شورای پژوهشکده است.
- ۳-۴- تسویه طرح‌های پژوهشی خارج از دانشگاه بایستی به تأیید کارفرمای طرح برسد.
- ۴-۴- در ثبت و ارائه نتایج و بروندهای کلیه طرح‌های پژوهشی لازم است حقوق مادی، معنوی و ضوابط و مقررات



Handwritten signature in blue ink.



پژوهشکده کاملاً رعایت گردد. همچنین در صورت چاپ و استخراج هرگونه مقاله، کتاب و یا دستورالعمل، مجری الزاماً باید از آدرس پژوهشکده استفاده نماید.

۴-۴-۱- وابستگی سازمانی پژوهشکده فناوری تولیدات گیاهی به صورت زیر می باشد.  
آدرس فارسی: پژوهشکده فناوری تولیدات گیاهی - پژوهشگاه افضلی پور - دانشگاه شهید باهنر کرمان.  
آدرس انگلیسی:

Research and technology institute of plant production - Afzalipour research institute - Shahid Bahonar university of Kerman.

۴-۴-۲- وابستگی سازمانی پژوهشکده مکتب حاج قاسم سلیمانی به صورت زیر می باشد.  
آدرس فارسی: پژوهشکده مکتب حاج قاسم سلیمانی - پژوهشگاه افضلی پور - دانشگاه شهید باهنر کرمان.  
آدرس انگلیسی:

School of Haj-Qassem Soleimani research center - Shahid Bahonar university of Kerman.

۴-۴-۳- وابستگی سازمانی پژوهشکده ریاضی ماهانی به صورت زیر می باشد.  
آدرس فارسی: پژوهشکده ریاضی ماهانی-پژوهشگاه افضلی پور-دانشگاه شهید باهنر کرمان.  
آدرس انگلیسی:

Mahani math center - Afzalipour research institute - Shahid Bahonar university of Kerman.

لازم به ذکر است در تمامی پژوهشکده‌ها وابستگی سازمانی انگلیسی می‌تواند به صورت زیر باشد.  
Afzalipour research institute - Shahid Bahonar university of Kerman.

- ۴-۵ - نحوه پرداخت مبلغ مصوب شده طرح به حساب مجری طرح به صورت زیر می باشد:
- الف) پرداخت ۳۰ درصد مبلغ مصوب طرح پس از ارائه گزارش پیشرفت اول که به تأیید ناظر رسیده باشد.
  - ب) پرداخت ۳۰ درصد مبلغ مصوب طرح پس از ارائه گزارش پیشرفت دوم که به تأیید ناظر رسیده باشد.
  - ج) پرداخت ۴۰ درصد نهایی مبلغ مصوب طرح پس از تسویه حساب.
- ۴-۶ - اعتبار سنجی مقالات جهت تسویه تعهدات طرح پژوهشی مربوطه، مبتنی بر نظر دفتر علم‌سنجی دانشگاه است.
- ۴-۷ - چنانچه قسمتی از طرح به عنوان پایان نامه و یا رساله دانشجویی تعریف گردد، مجری بایستی در پایان نامه و یا رساله با هماهنگی تحصیلات تکمیلی دانشگاه، به شماره قرارداد طرح و حمایت مالی پژوهشکده نیز اشاره نماید

#### ماده ۵: محورهای پژوهشی مورد حمایت

۵-۱- از آنجاکه طرح‌های پژوهشی و فناورانه پژوهشکده فناوری و تولیدات گیاهی در راستای گسترش مرزهای دانش در حوزه کشاورزی و علوم زیستی با تأکید بر تولیدات گیاهی و در راستای حل مسائل استان با مأموریت راهبردی امنیت غذایی تحت شرایط تغییر اقلیم و کم آبی می‌باشد، لذا محورهای پژوهشی مورد حمایت پژوهشکده فناوری و تولیدات گیاهی به شرح زیر می باشد.

۵-۱-۱- بررسی چالش‌های مهم زیست محیطی و مسائل مهم محصولات استراتژیک کشاورزی منطقه جنوب شرق



۵-۱-۲- مطالعه گیاهان متحمل و سازگار با شرایط کم آبی و تغییر اقلیم در استان کرمان به عنوان گیاهان جایگزین در اصلاح الگوی کشت

۵-۱-۳- طراحی، ساخت و توسعه صنایع جانبی مشتمل بر حوزه‌های فرآوری، بسته‌بندی و مکانیزاسیون محصولات کشاورزی

۵-۱-۴- تولید بذر و نهال گیاهان به ویژه بذور هیبرید محصولات سبزی و صیفی

۵-۱-۵- شناسایی و حفظ گونه‌های گیاهی نادر و بومی در معرض انقراض در رویشگاه‌های استان کرمان

۵-۱-۶- مطالعات راهبردی در حوزه منابع طبیعی و محیط زیست

۵-۱-۷- پژوهش پیرامون احیاء، اصلاح، توسعه و فرآوری گیاهان دارویی استان کرمان

۵-۱-۸- تولید نهاده‌های کشاورزی و زیستی و محصولات فناوریانه در حوزه کشاورزی و علوم زیستی

۵-۲- با عنایت به اینکه پژوهشکده مکتب حاج قاسم سلیمانی تنها پژوهشکده عرضه محور کشور در زمینه شناخت، تبیین و معرفی مکتب شهید سلیمانی است؛ محورهای پژوهشی مورد حمایت پژوهشکده مکتب حاج قاسم سلیمانی به شرح زیر می باشد.

۵-۲-۱- جغرافیای سیاسی جهان اسلام و توسعه سیاسی در مکتب حاج قاسم سلیمانی

۵-۲-۲- زنان و خانواده، سبک زندگی و تمدن نوین اسلامی در مکتب حاج قاسم سلیمانی

۵-۲-۳- ادبیات و تاریخ مقاومت، هنر و توسعه فرهنگی و اجتماعی در مکتب حاج قاسم سلیمانی

۵-۲-۴- اقتصاد مقاومتی و مدیریت انقلابی در مکتب حاج قاسم سلیمانی

۵-۲-۵- مقاومت، امنیت و دفاع در مکتب حاج قاسم سلیمانی

۵-۲-۶- علوم و فناوری شناختی

۵-۳- از آنجاکه طرح‌های پژوهشی و فناوریانه پژوهشکده ریاضی ماهانی در راستای اولویت‌های پژوهشی این پژوهشکده برای اعتلا بخشیدن به جایگاه علوم پایه تدوین شده است، لذا محورهای پژوهشی مورد حمایت پژوهشکده ریاضی ماهانی به شرح زیر می باشد.

۵-۳-۱- ریاضی محض

۵-۳-۲- ریاضی کاربردی

۵-۳-۳- آموزش ریاضی

۵-۳-۴- مبانی نظری مکانیک کوانتومی، اطلاعات و محاسبات کوانتومی

۵-۳-۵- فیزیک انرژی‌های بالا و گرانش

**ماده ۶:** تفسیر مفاد، شرح موضوعات مسکوت، نحوه امتیازدهی به طرح‌ها و ابهامات احتمالی در این آیین‌نامه، بر عهده شورای پژوهشکده است.

این آیین‌نامه در ۶ ماده و یک تبصره در تاریخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۳ به تصویب شورای پژوهشی پژوهشگاه و در تاریخ ۱۴۰۳/۰۷/۲۹ به تأیید هیأت رئیسه دانشگاه رسید و ملاک عمل طرح‌های پژوهشی پژوهشگاه خواهد بود.

