

شماره سند:

UB-RES-R99



معاونت پژوهش، فناوری و نوآوری

آیین نامه طرح های پژوهشی کاربردی و فناورانه دانشگاه بیرجند

| | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| تاریخ تصویب: ۱۳۹۹/۰۵/۱۱ | نوع سند: آیین نامه | |
| تاریخ ویرایش (بروزرسانی): --- | تعداد صفحات: ۴ | |
| رضا شریعتی نسب | مدیر امور پژوهشی دانشگاه | تهیه کننده: |
| | شورای پژوهشی دانشگاه – هیات رئیسه | مراجعة بررسی کننده: |
| حمیدرضا نجفی ، مارنی | معاون پژوهش، فناوری و نوآوری دانشگاه | تایید کننده: |
| احمد خامسیان | رئیس دانشگاه | تصویب کننده: |

| | | |
|---------------------------------|--|--|
| شماره سند: UB-RES-R99 | آیین نامه طرح های پژوهشی کاربردی و فناورانه دانشگاه بیر جند |  معاونت پژوهش، فناوری و نوآوری |
| صفحه: ۲ از ۴ | تاریخ تصویب: ۱۳۹۹/۰۵/۱۱ | |

این آیین نامه به منظور مشارکت هرچه بیشتر اعضای هیات علمی در حل مشکلات دانشگاه و در جهت ارتقا کیفیت و بهرهوری، استفاده حداکثری از توانمندی نیروهای متخصص دانشگاه و تشویق آنها به توسعه فناوری، سیاست‌گذاری در جهت حرکت به سمت فعالیتهای پژوهشی کاربردی و مسئله محور و درنهایت به عنوان بخشی از رسالت دانشگاه در ارتباط با جامعه و صنعت تدوین گردیده است.

ماده ۱: تعاریف

- ۱-۱- مجری طرح: عضو هیات علمی تمام وقت دانشگاه بیر جند است که پیشنهاد دهنده طرح بوده و مسئولیت اجرای طرح از نظر حقوقی را به عهده دارد.
- ۱-۲- همکاران طرح: سایر افراد شرکت کننده در طرح پژوهشی هستند که با نظر مجری انتخاب و در اجرای آن مشارکت و همکاری خواهند داشت.
- ۱-۳- طرح پژوهشی فناورانه: طرح هایی هستند که با هدف تولید محصول فناورانه (دستگاهها و تجهیزات تخصصی آزمایشگاهی و کارگاهی، مواد اولیه و نرم افزار) تعریف و اجرا می‌شوند.
- ۱-۴- طرح پژوهشی کاربردی داخلی: طرح هایی هستند که ماهیت پژوهشی و مطالعاتی داشته و منجر به حل مشکل یا مسئله‌ای از دانشگاه شوند و الزاماً به گسترش مرزهای دانش منتهی نمی‌شوند.
- ۱-۵- طرح پژوهشی کاربردی مشترک: طرح هایی هستند که ماهیت پژوهشی و مطالعاتی داشته و اعتبار آنها به صورت مشترک از محل بودجه‌های تحقیقاتی دانشگاه و سازمان یا دستگاه اجرایی متقاضی خارج دانشگاه تامین می‌گردد.
- ۱-۶- کمیته ارزیابی طرح های پژوهشی: کمیته‌ای است که با هدف سیاست‌گذاری و بررسی طرح های پژوهشی کاربردی و فناورانه دانشگاه و نظارت بر حسن کارهای انجام شده تشکیل می‌شود و متشکل از افراد زیر می‌باشد:
 - معاون پژوهش، فناوری و نوآوری دانشگاه
 - مدیر امور پژوهشی دانشگاه
 - مدیر کارآفرینی و ارتباط با جامعه و صنعت دانشگاه
 - مسئول مرکز نوآوری و رشد واحدهای فناور دانشگاه
 - مدیر طرح و برنامه و تحول اداری دانشگاه
 - مدیر دفتر نظارت و ارزیابی دانشگاه
 - مدیر واحد سفارش دهنده طرح کاربردی/ مدیر گروه مجری طرح فناورانه

تبصره: برای طرح های فناورانه، در صورت نیاز از دو داور تخصصی نیز جهت شرکت در کمیته دعوت به عمل خواهد آمد.

ماده ۲: شرایط عمومی

- ۲-۱- تمامی طرح های پژوهشی مرتبط با این آیین نامه باید مطابق با اهداف و اولویت های پژوهشی و سند چشم انداز دانشگاه و یا دارای متقاضی از سوی سازمان/ دستگاه های اجرائی خارج دانشگاه باشند.
- ۲-۲- طرح های پژوهشی کاربردی پیشنهادی (داخلی یا مشترک) باید ماهیتی عمرانی یا اجرائی داشته باشند.
- ۲-۳- هر طرح پژوهشی فقط یک مجری دارد.
- ۲-۴- هر عضو هیات علمی می‌تواند در هر زمان تنها مجری یک طرح مصوب باشد.
- ۲-۵- طرح های مشمول این آیین نامه، در صورت خاتمه، طبق ضوابط آیین نامه ارتقاء اعضای هیات علمی دارای امتیاز پژوهشی می‌باشند.

| | | |
|---------------------------------|---|--|
| شماره سند: UB-RES-R99 | آیین‌نامه طرح‌های پژوهشی کاربردی و فناورانه دانشگاه بیرجند |  دانشگاه تکنولوژی پژوهش، فناوری و نوآوری |
| صفحه: ۳ از ۴ | تاریخ تصویب: ۱۳۹۹/۰۵/۱۱ | |

ماده ۳: طرح‌های پژوهشی فناورانه

۱-۱- اعتبار لازم برای انجام این طرح‌ها از محل اعتبارات تحقیقاتی دانشگاه تامین می‌شود.

تبصره ۱: در صورتی که عضو هیات علمی، طرح فناورانه‌ای از محل پژوهانه خود تعریف کند، به میزان حداقل دو برابر پژوهانه اختصاص یافته به طرح، حوزه پژوهشی نیز از آن حمایت خواهد کرد.

تبصره ۲: میزان حق التحقیق حداقل ۳۰٪ کل قرارداد طرح می‌باشد که پس از خاتمه طرح و انجام تعهدات مربوطه به مجری طرح پرداخت می‌گردد.

تبصره ۳: سایر هزینه‌ها مربوط به خرید تجهیزات سرمایه‌ای، مواد و لوازم مصرفی و هزینه خدمات آزمایشگاهی و کارگاهی است.

۲-۱- پیشنهاده طرح پس از تصویب در گروه و شورای پژوهشی دانشکده/پردیس، باید جهت بررسی به دو داور متخصص خارج دانشگاه و یک داور متخصص داخل دانشگاه ارسال و پس از اعلام نظر حداقل دو داور به تایید کمیته ارزیابی طرح‌های پژوهشی نیز بررسد. در نهایت پس از تایید در شورای پژوهشی دانشگاه، ابلاغ اجرای طرح به مجری انجام خواهد شد.

تبصره: پیشنهاده طرح باید شامل توجیه اقتصادی یا ضرورت انجام طرح فناورانه به همراه مشخصات محصول یا ایده و فهرست هزینه‌های طرح باشد.

۳-۱- پس از ابلاغ اجرای طرح، مستول پژوهشی دانشکده/پردیس ضمن نظارت بر حسن انجام کار مسئول پیگیری انجام طرح طبق جدول زمان‌بندی مصوب در پیشنهاده می‌باشد.

۳-۲- در صورت اتمام زمان اجرای طرح، مدت زمان اجرا با درخواست کتبی مجری و تایید مدیر امور پژوهشی دانشگاه تا دو برابر مدت زمان اولیه اجرای طرح، قابل تمدید است. در صورت عدم انجام تعهدات طرح و عدم اختتام آن در مدت زمان مجاز، طرح به صورت یک طرفه توسط امور پژوهشی دانشگاه لغو و کلیه هزینه‌ها مسترد می‌گردد.

۳-۳- برای اعلام اختتام این نوع طرح‌ها باید کلیه تعهدات انجام شده و مدارک و زیر ارائه گردد:
 (الف) صورتجلسه گروه و شورای پژوهشی دانشکده که در آن اختتام طرح پژوهشی فناورانه و گزارش علمی تائید شده باشد.

(ب) گزارش دستاوردهای فنی و اقتصادی طرح به همراه مشخصات فنی و ویژگی‌های ممتاز محصول موردنظر.

(ج) مجری طرح می‌بایست با نمونه محصول تولید شده در جلسه کمیته ارزیابی حضور یافته و از نتایج طرح خود دفاع کند.
 (د) صورتجلسه تایید طرح در کمیته ارزیابی.

۳-۴- پس از تایید نهایی طرح در شورای پژوهشی دانشگاه و تسویه حساب هزینه‌کردها مطابق پیشنهاده، اختتام طرح اعلام می‌گردد.

ماده ۴: طرح‌های پژوهشی کاربردی داخلی

۴-۱- اعتبار لازم برای انجام این طرح‌ها از محل اعتبارات تحقیقاتی دانشگاه تامین می‌شود.

۴-۲- واحدهای مختلف دانشگاه می‌توانند سفارش دهنده طرح‌های پژوهشی کاربردی داخلی باشند.

تبصره: ضرورت انجام طرح کاربردی داخلی باید در هیات رئیسه دانشگاه به تصویب برسد.

۴-۳- چارچوب درخواست پیشنهاده طرح^۱ (RFP) باید توسط واحد سفارش دهنده تعریف و به معاونت پژوهشی ارسال گردد.

¹ Request for Proposal

| | | |
|--|--|--|
| شماره سند: UB-RES-R99 | آیین نامه طرح های پژوهشی کاربردی و فناورانه دانشگاه بیر جند |  معاونت پژوهش، فناوری و نوآوری |
| صفحه: ۴ از ۴ | تاریخ تصویب: ۱۳۹۹/۰۵/۱۱ | |

۴-۴- پیشنهادهای (Proposal) دریافتی از اعضای هیات علمی برای طرح موردنظر جهت انتخاب و تصویب نهایی در کمیته ارزیابی طرح های پژوهشی بررسی می گردد.

۴-۵- ابلاغ قرارداد مجری جهت اجرا، توسط امور پژوهشی دانشگاه انجام می گیرد.

۴-۶- مجری می تواند تمام یا بخشی از طرح کاربردی را به صورت پایان نامه تعریف و اجرا کند.

۴-۷- سقف اعتبار طرح های کاربردی داخلی ۲۰۰ میلیون ریال می باشد که پس از خاتمه طرح قابل پرداخت است.

۴-۸- حداقل مدت اجرای طرح بعد از تصویب یکسال می باشد.

۴-۹- مسئولیت نظارت و داوری طرح های کاربردی بر عهده مدیر واحد سفارش دهنده طرح خواهد بود. در صورت لزوم، در کمیته ارزیابی طرح های پژوهشی ناظر دوم برای طرح انتخاب خواهد شد. حق نظارت ناظر دوم حداقل ۱۰٪ مبلغ اعتبار طرح است که باقیستی به تایید کمیته ارزیابی برسد.

۴-۱۰- در صورتی که به دلایل فنی و یا مشکلات دیگر مجری طرح قادر به ادامه فعالیت نباشد، باید بلافضله مراتب را از طریق مدیر واحد سفارش دهنده به معاونت پژوهشی دانشگاه گزارش نماید تا در جهت تعیین فرد جایگزین و یا رفع مشکلات احتمالی تصمیم گیری شود.

تبصره: تصمیم گیری در مورد تعیین فرد جایگزین و یا تغییر یا توقف اجرای طرح، منوط به تشکیل جلسه کمیته ارزیابی و استماع نظرات مجری طرح می باشد. تصمیم در مورد تغییر یا توقف اجرای طرح باید به تایید هیئت رئیسه دانشگاه نیز برسد.

۴-۱۱- مجری موظف است پس از خاتمه طرح، گزارش نهایی آن را به معاونت پژوهش، فناوری و نوآوری دانشگاه ارسال نماید. تائید نهایی واحد سفارش دهنده و ناظر دوم (در صورت تعیین توسط کمیته ارزیابی) برای خاتمه طرح ضروری است.

ماده ۵: طرح های پژوهشی کاربردی مشترک

۱-۵- اعتبار لازم برای انجام این طرح ها به صورت مشترک از محل اعتبارات تحقیقاتی دانشگاه و سازمان/دستگاه اجرائی مقاضی خارج دانشگاه تامین می شود.

تبصره ۱: اعتبار جذب شده از دستگاه مقاضی خارج دانشگاه مشمول بالاسری بوده و تابع آیین نامه های مربوط به طرح های خارج دانشگاه است.

تبصره ۲: میزان اعتبار حمایتی دانشگاه از طرح های کاربردی مشترک حداقل ۴۰٪ از اعتبار کل طرح تا سقف ۴۰۰ میلیون ریال است.

۲-۵- انعقاد قرارداد و روند اجرای طرح های کاربردی مشترک تابع آیین نامه های مربوط به طرح های خارج دانشگاه می باشد.

۳-۵- مسئولیت نظارت و داوری طرح های کاربردی مشترک بر عهده سازمان/دستگاه سفارش دهنده می باشد.

۴-۵- مجری موظف است پس از خاتمه طرح، گزارش نهایی آن را به معاونت پژوهش، فناوری و نوآوری دانشگاه ارسال نماید. تائید نهایی واحد سفارش دهنده برای خاتمه طرح ضروری است.

ماده ۶- سایر موارد

۶-۱- در صورت بروز هرگونه ابهام در مفاد این آیین نامه، مرجع تفسیر آن معاونت پژوهش، فناوری و نوآوری دانشگاه می باشد.

این آیین نامه در تاریخ ۱۳۹۹/۰۵/۱۱ به تصویب شورای پژوهشی دانشگاه رسید و در تاریخ ۱۳۹۹/۰۵/۱۱ با اعمال تغییرات لازم توسط هیأت رئیسه دانشگاه تایید نهایی گردید.