



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
علوم و توسعه پایدار آریا
موسسه آموزش عالی
(تهران - نرس) - نرس
دانشگاهی آینده نگر

موسسه آموزش عالی علوم و توسعه پایدار آریا

فرم پیشنهاده تحقیق پایان نامه کارشناسی ارشد

پژوهشی -	عنوان فارسی مصوب: این عنوان سپس از بررسی طرح تحقیق در جلسه شورای توسعه راهبردی آموزشی موسسه تعیین و پس از آن اجازه ثبت نهایی در ایرانداک را خواهد شد.		
پژوهشی	عنوان انگلیسی مصوب: این عنوان سپس از بررسی طرح تحقیق در جلسه شورای توسعه راهبردی آموزشی موسسه تعیین و پس از آن اجازه ثبت نهایی در ایرانداک را خواهد شد.		
	شماره: تاریخ تصویب نهایی:		
<input type="checkbox"/> توسعه ای	<input type="checkbox"/> کاربردی	<input type="checkbox"/> بنیادی	نوع:

• مشخصات تحقیق:

• مشخصات دانشجو:

نام و نام خانوادگی:	شماره دانشجویی:
رشته:	گرایش:

• مشخصات استاد راهنمای اول:

نام و نام خانوادگی:	رتبه دانشگاهی:
---------------------	----------------

• مشخصات استاد راهنمای دوم (در صورت نیاز):

نام و نام خانوادگی:	رتبه دانشگاهی:
---------------------	----------------

• مشخصات استاد مشاور (در صورت نیاز):

نام و نام خانوادگی:	رتبه دانشگاهی:
---------------------	----------------

• مشخصات مدیر گروه:

نام و نام خانوادگی:	رتبه دانشگاهی:
---------------------	----------------

توجه: این فرم با مساعدت و هدایت استاد راهنما تکمیل شود.

۱- اطلاعات مربوط به دانشجو:

نام خانوادگی:	نام:
نام خانوادگی (انگلیسی):	نام (انگلیسی):
مقطع:	شماره دانشجویی:
گرایش:	رشته تحصیلی:
تاریخ ورود به مقطع کارشناسی ارشد:	گروه تخصصی:
تلفن همراه:	آدرس پست الکترونیک:
تلفن محل کار:	تلفن محل سکونت:
آدرس پستی محل سکونت:	
آدرس پستی محل کار:	

۲- اطلاعات مربوط به استاد (اساتید) راهنما و استاد مشاور:

- در صورتی که اساتید راهنما و مشاور مدعو باشند، لازم است سوابق تحصیلی، آموزشی و پژوهشی کامل ایشان (رزومه کامل) شامل فهرست پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و رساله‌های دکتری دفاع شده و یا در حال انجام که اساتید مدعو، راهنمایی و یا مشاوره آنرا بر عهده داشته‌اند، به همراه مدارک مربوطه و همچنین آخرین حکم کارگزینی (حکم هیأت علمی) ضمیمه شود.

- اساتید راهنما و مشاور موظف هستند قبل از پذیرش پیشنهاده تحقیق، به سقف ظرفیت پذیرش خود توجه نموده و در صورت تکمیل بودن ظرفیت پذیرش، از ارسال آن به حوزه پژوهشی و یا در نوبت قرارداد و ایجاد وقفه در کار دانشجویان جداً پرهیز نمایند. بدیهی است در صورت عدم رعایت موازین مربوطه، مسئولیت تأخیر در ارائه پیشنهاده تحقیق و عواقب کار، متوجه گروه تخصصی خواهد بود.

۲-۱- اطلاعات مربوط به استاد راهنمای اول:

نام و نام خانوادگی:	نام و نام خانوادگی (انگلیسی):
آخرین مدرک تحصیلی:	تخصص اصلی:
رتبه دانشگاهی:	آدرس پست الکترونیک:
تلفن همراه:	تلفن محل کار:
نحوه همکاری با موسسه علوم و توسعه پایدار آریا:	
<input type="checkbox"/> هیأت علمی تمام وقت	<input type="checkbox"/> هیأت علمی نیمه وقت
<input type="checkbox"/> مدعو	<input type="checkbox"/>

۲-۲- اطلاعات مربوط به استاد راهنمای دوم (در صورت نیاز):

نام و نام خانوادگی:	نام و نام خانوادگی (انگلیسی):
آخرین مدرک تحصیلی:	تخصص اصلی:

رتبه دانشگاهی:	آدرس پست الکترونیک:
تلفن همراه:	تلفن محل کار:
نحوه همکاری با موسسه علوم و توسعه پایدار آریا:	
<input type="checkbox"/> هیات علمی تمام وقت	<input type="checkbox"/> هیات علمی نیمه وقت
<input type="checkbox"/> مدعو	<input type="checkbox"/>

۲-۳- اطلاعات مربوط به استاد مشاور (در صورت نیاز):

نام و نام خانوادگی:	نام و نام خانوادگی (انگلیسی):
آخرین مدرک تحصیلی:	تخصص اصلی:
رتبه دانشگاهی:	آدرس پست الکترونیک:
تلفن همراه:	تلفن محل کار:
نحوه همکاری با موسسه علوم و توسعه پایدار آریا:	
<input type="checkbox"/> هیات علمی تمام وقت	<input type="checkbox"/> هیات علمی نیمه وقت
<input type="checkbox"/> مدعو	<input type="checkbox"/>

۳- اطلاعات مربوط به کلیات تحقیق:

۳-۱- عنوان پیشنهادی برای **تحقیق** به فارسی:

۳-۲- عنوان پیشنهادی برای **تحقیق** به انگلیسی:

۳-۳- مسأله **تحقیق**:

در این بخش با مرور مختصر ادبیات و چارچوب نظری تحقیق به **تشریح ابعاد مختلف و جنبه‌های مجهول و مبهم**

مسأله و همچنین بخش یا وجهی که در پایان نامه مورد بررسی قرار خواهد گرفت پرداخته شود.

۳-۴- ضرورت انجام **تحقیق**:

در این بخش به سناریوهای مختلف نظرها و کمبود تحقیقاتی موجود، میزان نیاز به موضوع تحقیق، فواید

احتمالی نظری و عملی آن در توسعه دانش و فناوری پرداخته شود.

۳-۵- پیشینه تحقیق:

در این بخش به طرح مختصر پیشینه تحقیقات انجام شده در داخل و خارج کشور پیرامون موضوع تحقیق و نتایج بدست

آمده پرداخته شود.

۳-۶- پرسش‌های تحقیق:

این بخش بنا به ضرورت و نوع تحقیق می‌تواند ارائه و یا حذف شود.

۳-۷- فرضیه‌های تحقیق:

این بخش بنا به ضرورت و نوع تحقیق می‌تواند ارائه و یا حذف شود.

۳-۸- اهداف و قلمرو تحقیق:

در این بخش به اهداف کلی و ویژه تحقیق با توجه به متغیرهای در نظر گرفته شده و همچنین قلمرو موضوعی،

مکانی و زمانی مورد نظر پرداخته شود.

۳-۹- روش شناسی تحقیق:

در این بخش به روش‌ها، مواد، تجهیزات و استانداردهای مورد استفاده جهت جمع‌آوری، پردازش و تحلیل داده‌ها

و همچنین مراحل اجرایی تحقیق جهت دستیابی به اهداف تحقیق پرداخته شود.

۳-۱۰- جنبه‌های نوآوری تحقیق:

در این بخش به نوآوری تحقیق با توجه به قلمرو موضوعی، مکانی و زمانی تحقیق، روش‌ها، مواد، تجهیزات و استانداردهای

مورد استفاده در تحقیق پرداخته شود.

۱۱-۳- دست آوردهای مورد انتظار تحقیق:

در این بخش با توجه به نوع تحقیق (بنیادی، کاربردی و توسعه ای) به دست آوردهای مورد انتظار تحقیق پرداخته شود.

۱۲-۳- تعریف واژه‌ها و اصطلاحات فنی و تخصصی:

در این بخش تعریف واژه‌ها و اصطلاحات فنی و تخصصی ارائه شود.

۱۳-۳- فهرست منابع:

در این بخش به مراجع مورد استناد در متن طرح تحقیق، شامل کتب، مقالات و یا پایان نامه‌های داخلی و خارجی اشاره

شود. نحوه استناد درون متنی و منبع نویسی براساس الگوی پیشنهادی در راهنمای نگارش پایان نامه و رساله (پارسا) انجام

شود.

۴- امکانات مورد نیاز انجام تحقیق و برآورد هزینه:

- لازم است فهرست تجهیزات، ابزار، مواد و مصالح مورد نیاز برای انجام تحقیق تهیه و در صورت لزوم برآورد هزینه های مرتبط انجام

شود.

۵- برنامه زمانبندی فعالیت‌ها و مراحل اجرایی تحقیق:

تاریخ شروع:	مدت زمان انجام تحقیق:	تاریخ اتمام:
-------------	-----------------------	--------------

- حداقل و حداکثر مدت زمان انجام تحقیق به ترتیب ۶ ماه و ۱۲ ماه است.

- لازم است گانت چارت تحقیق مطابق جدول الف تهیه و تنظیم شود و مدت زمان پیش‌بینی شده برای هر یک از فعالیت‌ها و مراحل

اجرایی تحقیق در هنگام انجام عملی تحقیق، حتی‌الامکان رعایت شود.

- لازم است فصول و سایر قسمت های پایان نامه مطابق راهنمای نگارش پایان نامه و رساله (پارسا) تهیه و تنظیم شوند.

- لازم است فرم "گزارش پیشرفت فعالیتهای علمی و اجرایی پایان نامه" هر ماه تکمیل و پس از تایید استاد (اساتید) راهنما به

واحد تحصیلات تکمیلی موسسه ارائه شود.

جدول الف: پیشبینی زمانبندی فعالیت ها و مراحل اجرایی تحقیق

ردیف	شرح فعالیت	زمان کل (ماه)	زمان اجرا (ماه)															
			۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲				
۱	اخذ تاییدیه موضوع تحقیق از استاد راهنما																	
۲	آماده سازی پیشنهادیه تحقیق																	
۳	آماده سازی فصل اول: کلیات تحقیق*																	
۴	آماده سازی فصل دوم: ادبیات و پیشینه تحقیق																	
۵	آماده سازی فصل سوم: روش شناسی تحقیق																	
۶	آماده سازی فصل چهارم: یافته های تحقیق																	
۷	آماده سازی فصل پنجم: تحلیل یافته ها، نتیجه گیری و پیشنهادها																	
۸	آماده سازی فهرست ها (نوشتار، منابع، نمادها، جدول ها، پیوست ها و...)																	
۹	آماده سازی چکیده و کلید واژه های فارسی																	
۱۰	آماده سازی چکیده و کلید واژه های انگلیسی																	
۱۱	آماده سازی صفحه های عنوان فارسی و انگلیسی																	

* فصل اول شامل بخش های مسأله تحقیق، ضرورت انجام تحقیق، پرسش های تحقیق (در صورت نیاز)، فرضیه های تحقیق (در صورت نیاز)، اهداف و قلمرو تحقیق، روش شناسی تحقیق، جنبه های نوآوری تحقیق، دست آوردهای مورد انتظار تحقیق و ساختار تحقیق است.

نام و نام خانوادگی دانشجوی:	تاریخ وامضاء:
------------------------------------	----------------------

نام و نام خانوادگی استاد (اساتید) راهنما:	تاریخ وامضاء:
نام و نام خانوادگی استاد مشاور:	تاریخ وامضاء:
نام و نام خانوادگی مدیر گروه:	تاریخ وامضاء:

فرم شماره ۲:

فرم صورتجلسه شورای توسعه راهبردی پژوهشی - آموزشی

پیشنهاد تحقیق پایان نامه‌ی خانم/ آقای..... رشته - گرایش.....

با عنوان:.....

که به تصویب کمیته گروه تخصصی مربوطه رسیده است، در جلسه مورخ..... شورا طرح شد و

مورد تصویب قرار گرفت.

مورد تصویب قرار نگرفت.

به شرط اعمال اصلاحات به شرح زیر مورد تصویب قرار گرفت.

• مشخصات اعضای حاضر در جلسه شورای توسعه راهبردی پژوهشی - آموزشی:

نام و نام خانوادگی:	تاریخ وامضاء:

فرم شماره ۳:

فرم تعهد دانشجو در قبال نحوه تدوین، دستاوردها و نتایج حاصل از پایان نامه کارشناسی ارشد

اینجانب..... دانشجوی ورودی مقطع کارشناسی ارشد رشته..... گرایش

..... که پیشنهاد تحقیق پایان نامه اینجانب با عنوان:

..... در شورای گروه تخصصی به تصویب رسیده،

متعهد می گردم:

- کلیه مطالب و مندرجات پایان نامه مذکور بر اساس اصول علمی و در نتیجه تحقیقات اینجانب تهیه شود و در صورت استفاده از مطالب، نتایج تحقیقات، نقل قول ها، جداول و نمودارهای دیگران در پایان نامه، منابع و ماخذ آن به نحوی که قابل تشخیص و تفکیک از متن اصلی باشد قید شود.
- در صورتیکه از نتایج تحقیقاتم علاوه بر پایان نامه، کتاب، مقاله، اختراع، اکتشاف و هر گونه ارتقاء و تولیدات علمی حاصل شود، صرفاً بنام موسسه آموزش عالی علوم و توسعه پایدار آریا بوده و این موضوع صراحتاً در مکاتبات و تولیدات اینجانب درج شود و بر اساس ضوابط موسسه اقدام نمایم.
- در صورت استفاده از کمکهای مالی و غیر مالی نهادهای دولتی و غیر دولتی از موضوع تحقیق اینجانب مراتب را بطور کتبی به موسسه اطلاع دهم. در غیر اینصورت موسسه مجاز به تغییر عنوان پایان نامه یا سایر اقدامات حقوقی است.

نام و نام خانوادگی دانشجو:	تاریخ و امضاء:
----------------------------	----------------

در تاریخ فرم مزبور که توسط خانم / آقای به امضاء رسیده است، دریافت شد.

امضای معاون پژوهشی موسسه

فرم شماره ۴:

فرم تعهد اساتید در قبال دستاوردها و نتایج حاصل از پایان نامه کارشناسی ارشد

این جانب (جانبان) استاد (اساتید) راهنما و مشاور پایان نامه خانم/آقای، دانشجوی

مقطع کارشناسی ارشد رشته گرایش باعنوان:

..... متع

هد می‌شویم بدون در نظر گرفتن حقوق موسسه آموزش عالی علوم و توسعه پایدار آریا نسبت به انتشار نتایج حاصل

از تحقیق مذکور (در قالب کتاب، مقاله، طرح تحقیقاتی، اختراع، اکتشاف و ...) اقدام ننماییم.

رعایت نکات ذیل در انتشار نتایج پژوهش الزامیست:

- فقط اسامی افراد مرتبط با پایان نامه (دانشجو، استاد راهنما، استاد مشاور) در مستخرجات ذکر شود.
- درمحل نام و نام خانوادگی نویسنده اول، نام و نام خانوادگی دانشجو درج شود.
- درمحل آدرس نویسنده اول، آدرس موسسه آموزش عالی علوم و توسعه پایدار آریا درج شود.

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای اول:	تاریخ و امضاء:
نام و نام خانوادگی استاد راهنمای دوم (در صورت نیاز):	تاریخ و امضاء:
نام و نام خانوادگی استاد مشاور (در صورت نیاز):	تاریخ و امضاء:

در تاریخ فرم مزبور که به امضای اساتید محترم راهنما و مشاور رسیده است، دریافت شد.

امضای معاون پژوهشی موسسه

فرم شماره ۵:

فرم تعهد دانشجوی به منظور استفاده از تسهیلات تشویقی

اینجانب..... دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد رشته..... گرایش

..... متعهد می شوم در کلیه تولیدات علمی مستخرج از پایان نامه با عنوان:

.....

به منظور تسویه حساب و یا استفاده از تسهیلات تشویقی و سفرهای علمی و نسبت به درج آدرس دقیق موسسه

و واحد و رعایت ترتیب و توالی آن بصورت ذیل به عنوان تنها آدرس خود اقدام نمایم. بدیهی است چنانچه تحت هر

شرایطی و در هر زمان، موسسه خلاف موارد ذکر شده را مشاهده نماید نسبت به تصمیم اتخاذ شده هیچگونه ادعایی نداشته و حق هر گونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نمایم.

آدرس: سمنان، گرمسار، ایوانکی، بلوار دانشگاه آریا، موسسه آموزش عالی علوم و توسعه پایدار آریا

Address: Aria University of Sciences and Sustainability, Aria Daneshgah Blvd., Eyvanekey,
Garmsar, Semnan, Iran

نام و نام خانوادگی دانشجو:	تاریخ و امضاء:
----------------------------	----------------

در تاریخ فرم مزبور که توسط خانم / آقای..... به امضاء رسیده است، دریافت شد.

امضای معاون پژوهشی موسسه

فرم شماره ۶:

فرم تعهد اساتید به منظور استفاده از تسهیلات تشویقی

این جانب (جانبان) استاد (اساتید) راهنما و مشاور پایان نامه خانم/آقای.....، دانشجوی

مقطع کارشناسی ارشد رشته گرایش باعنوان:

.....متع

هد می شویم در کلیه تولیدات علمی مستخرج از این پایان نامه (اعم از مقاله، طرح پژوهشی، کتاب، اختراع و) که به منظور استفاده از تسهیلات تشویقی، سفرهای علمی، فرصت مطالعاتی و امتیاز ارتقای علمی (اعضای هیات علمی واحد و) ارائه می شود، نسبت به درج آدرس دقیق موسسه و واحد و رعایت ترتیب و توالی آن به عنوان تنها آدرس خود بصورت زیر اقدام نماییم. بدیهی است چنانچه تحت هر شرایطی و در هر زمان، موسسه خلاف موارد ذکر شده را مشاهده نماید نسبت به تصمیم اتخاذ شده هیچگونه ادعایی نداشته و حق هر گونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نماییم.

آدرس: سمنان، گرمسار، ایوانکی، بلوار دانشگاه آریا، موسسه آموزش عالی علوم و توسعه پایدار آریا

Address: Aria University of Sciences and Sustainability, Aria Daneshgah Blvd., Eyvanekey, Garmsar, Semnan, Iran

نام و نام خانوادگی استاد راهنمای اول:	تاریخ و امضاء:
نام و نام خانوادگی استاد راهنمای دوم (در صورت نیاز):	تاریخ و امضاء:
نام و نام خانوادگی استاد مشاور (در صورت نیاز):	تاریخ و امضاء:

در تاریخ فرم مزبور که به امضای اساتید محترم راهنما و مشاور رسیده است، دریافت شد.

امضای معاون پژوهشی موسسه