

وزارت کشور  
استانداری مازندران

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۳  
شماره: ۸۶/۴/۶۷۹۰۰  
پیوست:



جمهوری اسلامی ایران

بسمه تعالیٰ

حمایت از کالای ایرانی

رؤسای محترم دانشگاه های استان

رؤسای محترم مؤسسات آموزش عالی استان

رؤسای محترم مرکز علمی، پژوهشی و تحقیقاتی استان

شهرداران محترم

فرمانداران محترم

موضوع: فراخوان دریافت طرح های پژوهشی مرتبط با امور شهری و روستایی مازندران

سلام علیکم:

احتراماً، شورای پژوهش مدیریت شهری و روستایی استانداری مازندران در نظر دارد طرح های پژوهشی با اولویتهای پژوهشی مرتبط با امور شهری و روستایی را جمع آوری و طرح های قابل اجرا را عملیاتی نماید. لذا مزید امتنان خواهد بود تا نسبت به اطلاع رسانی موضوع به پژوهشگران حقيقی و حقوقی مرتبط با آن دستگاه اقدام فرماید. همچنین ضمن پیوست نمودن اولویت های پژوهشی و فرم های مربوطه، موارد از پایگاه اینترنتی اداره کل امور شهری و شوراهای استانداری به آدرس <http://www.ostan-mz.ir/shahri> قابل دریافت و ارسال بوده و آقای احمدیان به شماره تلفن ۳۴۴۵۰۲۰۸ پاسخگوی سوالات احتمالی می باشند.

علی نبیان

معاون هماهنگی امور عمرانی

و رئیس شورای پژوهش مدیریت شهری و روستایی

رونوشت:

- ✓ استاندار محترم جهت استحضار.
- ✓ مرکز مطالعات برنامه ریزی شهری و روستایی سازمان شهرداری ها و دهیاری های کشور جهت اطلاع.
- ✓ مدیر کل محترم امور شهری و شوراهای استانداری و دبیر حوزه شهری شورای پژوهش جهت اطلاع.
- ✓ مدیر کل محترم امور روستایی و شوراهای استانداری و دبیر حوزه روستایی شورای پژوهش جهت اطلاع.
- ✓ شهرداران محترم استان جهت اطلاع رسانی به همکاران شهرداری.

## محورهای پیشنهادی طرح های پژوهشی حوزه شهری و روستایی:

- توسعه و بهبود عملکرد سیستم‌های حمل و نقل همگانی در شهرها
  - مطالعه در خصوص طراحی مسیرهای دوچرخه سواری در شهرهای کشور
  - مطالعه در خصوص بهبود شبکه پیاده‌روی در شهرهای کشور
  - مطالعه در خصوص رفع نقاط حادثه‌خیز در شهرهای کشور
  - مطالعه در خصوص استفاده از راهکارهای مدیریت ترافیک در شهرهای کشور
  - مطالعه و ارائه راهکارهای عملی در خصوص ارتقاء فرهنگ ترافیکی در شهرهای کشور
  - مطالعه در خصوص استفاده از سیستم‌های هوشمند حمل و نقل و ترافیک در شهرهای کشور
  - مطالعه در خصوص مکانیابی پارکینگ‌های غیر حاشیه‌ای در شهرهای کشور
  - ساماندهی سیما، منظر و مبلمان شهری
  - ساماندهی صنایع و مشاغل مزاحم شهری
  - طرح جامع ایمنی و مدیریت بحران شهر
  - ساماندهی و بازنده سازی بافت تاریخی شهرها و روستاها
  - ساماندهی بافت‌های فرسوده، تاریخی و اسکان غیر رسمی شهری و روستائی (با هماهنگی وزارت راه و شهرسازی)
  - توانمند سازی حاشیه نشینان شهری (با هماهنگی وزارت راه و شهرسازی)
  - مطالعات در زمینه زیر ساختها، تأسیسات و عمران شهری
  - تهییه طرح‌های راهبردی شهر CDS (با هماهنگی وزارت راه و شهرسازی)
  - تهییه طرح‌های موضوعی و موضوعی توسعه شهری و منطقه‌ای
  - تدوین طرح‌های راهبردی توسعه گردشگری شهری و روستائی با تأکید بر نقش شهرداری‌ها و دهیاری‌ها
  - بررسی نقش دهیاری‌ها در توسعه فضایی - کالبدی سکونتگاه‌های روستایی
  - ارزیابی اثرات و پیامدهای اجرای طرح‌های هادی روستایی
  - برنامه‌ریزی مکانی و ارائه الگوی بهینه توزیع خدمات عمومی جهت توسعه و عمران فضاهای و اماكن عمومی روستایی
  - مطالعه و طراحی شبکه‌های آبرسانی فضای سبز با آب خام
  - تهییه طرح جامع فضای سبز شهری
  - تهییه طرح‌های جامع مدیریت پسماند
  - جمع آوری و هدایت آبهای سطحی و سیلاب‌ها
  - ساماندهی رودخانه‌های واقع در حریم و داخل شهرها و روستاها به منظور ارتقاء کیفیت محیط
  - اصلاح ساختار تشكیلات و بهبود وضعیت نیروی انسانی

# وزارت کشور

## استانداری مازندران



تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۳  
شماره: ۸۶/۴/۶۷۹۰۰  
پوست:

- تدوین شیوه های ارتقاء بهرهوری در فعالیتهای شهرداری ها و دهیاری ها
- بررسی زمینه های فعالیت و ارائه راهکارهای عملی برای ساماندهی و ارتقاء سطح بهره وری تعاونی دهیاری ها
- تدوین نظام برنامه ریزی (بلندمدت، میان مدت، کوتاه مدت) و برنامه های راهبردی در حوزه های مختلف فعالیت های شهرداری ها
- ارائه راهکارهای عملی برای زمینه های تحقیق شهر و شهرداری الکترونیک
- شناسائی خلاصه های قانونی در حوزه های مختلف شهرداری ها و دهیاری ها
- تدوین نظام مستندسازی تجارب و عملکردها در شهرداری ها و دهیاری ها
- سیستم های اطلاعات مکانی (GIS) و زیرساخت های اطلاعات مکانی (SDI) و بررسی زمینه های بکارگیری آن در حوزه مدیریت شهری و روستایی و بهبود خدمات رسانی
- سیستم های اطلاعات مکانی و ایجاد منبع پایدار مالی
- سنجش از دور و نقش آن در فنی سازی بانک اطلاعات مکانی شهرها و تولید نشقه
- کاداستر شهری و روش های ممیزی املاک و اجرای آن
- تهییه و تدوین فرایند مهندسی ارزش در پروژه های شهرداری ها و دهیاری های کشور
- تدوین برنامه های فرهنگی و اجتماعی شهر و انتشار آن بر اساس نیاز شهر و انتشار آن با تأکید بر نقش مدیریت شهری و روستایی
- تدوین راهکارهای مداخله مدیریت شهری در پیشگیری و کنترل آسیب های اجتماعی
- ارائه راهکارهای عملی توسعه اخلاق و فرهنگ شهر و انتشار آن با تأکید بر نقش مدیریت شهری و روستایی
- ارائه راهکارهای جلب مشارکت شهر و انتشار آن در فعالیت های مختلف شهری و روستایی
- ارزیابی عملکرد مدیریت شهری (شهرداری ها و شوراهای شهر) در یک دوره مشخص
- بررسی و ارزیابی اثرات اجتماعی، اقتصادی و زیست محیطی پروژه های عمرانی و خدماتی
- ارائه راهکارهای تأمین منابع درآمد پایدار و کاهش هزینه ها و شناسائی زمینه های تأمین منابع مالی پروژه های شهرداری ها و دهیاری ها
- بررسی نقش شهرداری ها و دهیاری ها در تولید ملی، حمایت از کار و سرمایه ایرانی
- مکان یابی پایگاه آتش های آتش نشانی روستایی
- ارزیابی مدیریت روستایی (دهیاری ها و شوراهای اسلامی)
- بررسی و ارائه راهکارهای اشتغال روستایی بر تأکید بر نقش مدیریت روستایی
- نقش آموزش شهر و انتشار آن در توسعه شهری

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۳  
شماره: ۸۶/۴/۶۷۹۰۰  
پوست:

## موضوع پیشنهاد طرح پژوهشی:

محور پژوهش:

پژوهشگر (حقیقی - حقوقی):

سال ۱۳۹۷

وزارت کشور  
استانداری مازندران



تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۳  
شماره: ۸۶/۴/۶۷۹۰۰  
پوست:

(۱) اطلاعات مربوط به مجری / مجریان طرح پژوهشی:

۱-۱) مشخصات مجری اصلی تحقیق:

نام و نام خانوادگی	مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	مرتبه علمی	مؤسسه / دانشگاه محل اشتغال

نشانی محل سکونت:

نشانی محل اشتغال:

پست الکترونیک:

تلفن:  
تلفن:  
تلفن همراه:

۲-۱) مشخصات همکاران طرح پژوهشی:

ردیف	نام و نام خانوادگی	رشته و آخرین مدرک تحصیلی	دانشگاه	مرتبه علمی در دانشگاه	نوع همکاری با واحد (تمام وقت، نیمه وقت و مدعو)	حجم کل فعالیت (ساعت)	شماره تماس
۱							
۲							
۳							
...							

امضاء مجری طرح پژوهشی:

تاریخ ارسال پروپزال طرح پژوهشی:

(۲) اطلاعات مربوط به طرح پژوهشی:

۲-۱) عنوان / موضوع طرح پژوهشی:

--

۲-۲) نوع طرح پژوهشی: بنیادی  کاربردی  توسعه ای

\* پژوهش بنیادی پژوهشی است محض که به منظور کسب شناخت و درک جدید و بیشتر جنبه های بنیادین پدیده ها یا واقعیت ها انجام می شود.

\* پژوهش کاربردی پژوهشی است که نتایج حاصل از آن در رفع نیازها و حل مشکلات بکار آید.

\* پژوهش توسعه ای عمده متوجه نوآوری در فرآیندها، ابزارها و محصولات است.

۲-۳) محل اجرای طرح:

(۴) بیان و تشریح مسئله

در بیان مسئله بایستی موضوع مورد بررسی هم به لحاظ نظری و هم به لحاظ تجربی (مبتنی بر شواهد) کالبد شکافی شود و در این میان، مشخص شود چگونه این موضوع در وضعیت کنونی به صورت مسئله ای درخور بررسی درآمده است. در نهایت، صورت مسئله باید به شکل سوالی نوشته شود.

(۵) کلید واژه ها (حداقل سه کلید واژه که از نکات اساسی طرح می باشند)

# وزارت کشور استانداری مازندران



تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۳  
شماره: ۸۶/۴/۶۷۹۰۰  
پوست:

## ۲-۶) سوالات تحقیق

سؤالات تحقیق می‌باید در سازگاری با آنچه در بیان مسئله گفته شده مطرح شود. در واقع، موضوع با طرح یک سری سوالات آغاز می‌شود که تحقیق برای پاسخگویی به آن انجام می‌گیرد.

## ۷-۲) اهمیت و ضرورت انجام تحقیق

در این بخش باید به صورت مشخص بیان گردد که چه علل و عواملی باعث روی آوردن به طرح موضوع پژوهش به عنوان مسئله ای در خور مطالعه و پژوهش شده است. همچنین، بایستی مشخص شود که نتایج این تحقیق، تا چه حد به لحاظ علمی و نیز تا چه حد به لحاظ سیاستی مفید و ضروری می‌باشد.

## ۸-۲) اهداف

اهداف تحقیق در ارتباط مستقیم با ضرورت تحقیق و پیامدهای طرح مسئله قرار دارد. محقق با بیان این اهداف دقیقاً تصريح می‌کند که در این تحقیق بدنبال بررسی و شناخت چه ابعادی از مسئله مورد پژوهش می‌باشد.

## ۹-۲) بررسی متون و پیشینه تحقیق

منظور از پیشینه تحقیق، بررسی متون ادبیات موجود (داخلی و بین المللی) در زمینه موضوع تحقیق است. پژوهشگر حتی الامکان باید هر آنچه را که مربوط به موضوع تحقیق است و در دسترس او قرار دارد، به صورت خلاصه بررسی انتقادی نماید و خلاهای مطالعاتی و تحقیقاتی مرتبط با موضوع مورد بررسی مشخص و نقش طرح پژوهشی پیش رو را در برطرف کردن این خلاها چگونگی ارتباط طرح با تحقیقات قبلی توضیح داده شود.

## ۱۰-۲) مبانی نظری و مدل تحقیق

در اینجا، محقق رویکردهای و مدل‌های نظری مرتبط با موضوع مورد پژوهش و تبیین ابعاد مختلف آن را مورد بررسی قرار می‌دهد و سپس به ارائه و تشریح چارچوب و مدل نظری تحقیق می‌پردازد.

## ۱۱-۲) فرضیه‌ها

فرضیه یا فرضیه‌ها که در پاسخ به سؤال یا سوالات تحقیق و بر اساس مبانی نظری و تجربی تحقیق طراحی می‌شوند. فرضیه‌های تحقیق که به صورت جمله خبری است بایستی بیانگر جهت اثرگذاری متغیرهای مستقل و وابسته تحقیق باشند.

## ۱۲-۲) روش و داده‌ها

با توجه به نوع تحقیق و ابعاد آن، محقق باید مشخص نماید که به چه روشی و از چه طریقی (ابزار گردآوری و محتوای آن) می‌خواهد اطلاعات مورد نیاز را گردآوری کند. جامعه آماری، حجم نمونه و شیوه نمونه‌گیری کاملاً مشخص گردد. بعلاوه، روش‌های تجزیه و تحلیل داده‌ها، روش‌ها و مدل‌های آماری مورد استفاده مشخص گردد.

## ۱۳-۲) منابع و مأخذ

مهمترین منابعی که در تدوین پروپزال استفاده شده است در اینجا نوشته شود.

## ۱۴-۲) خروجی‌های مطالعه

- گزارش نهایی طرح پژوهشی در یک نسخه، همراه CD در فرمتهای Word - PDF (حداقل ۱۰۰ و حداکثر ۲۰۰ صفحه)
- بعلاوه، نتایج این طرح منجر به تهیه و چاپ ..... تعداد مقاله در مجلات ISI و ..... تعداد مقاله در مجلات علمی – پژوهشی داخلی خواهد شد.

## ۱۵-۲) اطلاعات مربوط به نتایج طرح:

- ۱-۱۲-۲) نتایج طرح پاسخگوی کدام نیاز مدیریت شهری و روستایی می‌باشد؟

- ۲-۱۲-۲) چه موسساتی (اعم از دولتی و غیر دولتی) میتوانند از نتایج طرح استفاده کنند؟

### ۳) برنامه زمان بندی و بودجه پیشنهادی طرح

جدول زمان‌بندی: با هاشور زدن مربعها مشخص فرمائید.

برنامه زمانی، برآورد ساعات کار و هزینه‌های پرسنلی به تفکیک مراحل انجام طرح:

- ۱) در ستون اول شماره مربوط به هر مرحله از طرح درج می‌گردد.
  - ۲) ستون دوم مربوط به شرح فعالیت هر مرحله به ترتیب مراحل انجام طرح است (از قبیل گردآوری داده‌ها، تدوین مبانی نظری، مطالعات تجربی، ...، تجزیه و تحلیل نتایج و تدوین گزارش پایانی)
  - ۳) ستون سوم مدت زمان پیش‌بینی شده برای هر مرحله بر حسب ماه می‌باشد
  - ۴) در ستون چهارم به منظور امکان ترسیم منحنی گانت باید مشخص گردد که فعالیت هر مرحله از طرح چه مدت پس از انعقاد قرارداد آغاز می‌شود
  - ۵) ستون پنجم مربوط به کار مورد نیاز بر حسب نفر ساعت و به تفکیک سطوح تخصصی در هر مرحله می‌باشد. (به عنوان مثال چنانچه در مرحله اول نیاز به دو کارشناس بوده و برای هر کدام ۲۰ ساعت کار در نظر گرفته شده است، بنابراین میزان نفر ساعت کارشناس در این مرحله ۴۰ ساعت خواهد بود). در پایان این ستون لازم است جمع نفر ساعت هر یک از سطوح تخصصی درج گردد.
  - ۶) ستون ششم میزان حق التحقیق هر مرحله از طرح به تفکیک سطوح تخصصی می‌باشد.
  - ۷) ستون آخر مربوط به جمع حق الزحمه‌های پرسنلی در هر مرحله از طرح می‌باشد. (جمع ستون ششم) در پایین این ستون لازم است جمع کل حق التحقیق (مجزی و همکاران) مشخص گردد.

وزارت کشور  
استانداری مازندران

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۳  
شماره: ۸۶/۴/۶۷۹۰۰  
پوست:



جمهوری اسلامی ایران

۳-۱) هزینه مواد و وسایل مصرفی:

ردیف	نام ماده یا کالا	مقدار	قیمت واحد	جمع (ریال)
جمع کل هزینه‌های مصرفی:				ریال

۳-۲) هزینه وسایل و تجهیزات غیرمصرفی: (وسایلی که پس از اجرای طرح در واحد باقی خواهد ماند از جمله تجهیزات آزمایشگاهی و یا کتاب)

ردیف	نام و مشخصات	مقدار	قیمت واحد	جمع (ریال)
جمع کل هزینه‌های غیرمصرفی:				ریال

۳-۳) هزینه مسافرت‌ها:

ردیف	هدف از سفر	مبدأ و مقصد	وسیله نقلیه	هزینه سفر	دفعات سفر	تعداد نفرات	جمع هزینه (ریال)
جمع کل هزینه مسافرت‌ها:							ریال

۳-۴) هزینه‌های متفرقه:

عنوان	نوع سرویس یا خدمات	هزینه (ریال)
خدمات عمومی (شامل خدمات کامپیوتری، چاپ و تکثیر، خدمات کارگری، کرایه زمین، کرایه اتومبیل و ...)		
خدمات تخصصی (شامل سرویس‌های آزمایشگاهی، ترجمه و ...)		
خدمات مشاوره‌ای		
موارد پیش‌بینی نشده		
جمع کل هزینه‌های متفرقه:		ریال

جمع کل بودجه طرح:

\* آیا از مشارکت سازمان یا مؤسسات دیگر (اعم از دولتی و غیر دولتی) در ارتباط به تأمین تجهیزات مورد نیاز، نیروی انسانی و یا تأمین اعتبار طرح استفاده خواهد شد؟ در صورت مثبت بودن پاسخ، جزئیات را مشخص نمایید.

پایان

وزارت کشور  
استانداری مازندران



تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۳  
شماره: ۸۶/۴/۶۷۹۰۰  
پوست:

کاربرگ سوابق فعالیت‌های پژوهشی

نام:	نام خانوادگی:	ردیف	عنوان فعالیت علمی (کتاب، مقاله...)	محتوا (علمی پژوهشی، علمی ترویجی...)	شماره ردیف از جدول امتیازهای فعالیت‌های پژوهشی	عنوان اثر	فرمی	منتشر شده	سال انتشار	منتشر نشده	ناشر / مجله	سال تولید اثر	امتیاز *
												جمع امتیاز	مالحظات :

\* تعیین امتیاز توسط شورای پژوهشی انجام می‌گیرد.

وزارت کشور  
استانداری مازندران



تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۳  
شماره: ۸۶/۴/۶۷۹۰۰  
پوست:

(فعالیت‌های پژوهشی) راهنمایی، مشاوره و داور

ردیف	عنوان	سطح: پایان‌نامه / تحقیق پایانی	عنوان: پایان‌نامه / تحقیق پایانی	نمره	نام مرکز آموزش عالی	سال	امتیاز	جمع امتیاز
۱	راهنمایی							
۲	مشاوره							
۳	داور							

تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۳  
شماره: ۸۶/۴/۶۷۹۰۰  
پوست:



## وزارت کشور

مدیریت، مسئولیت های و عضویت های پژوهشی (معاون پژوهش، عضو شورای علمی پژوهشی استان، عضو هسته، عضو انجمن، «مدیر مسئول، سردبیر و هیات تحریریه نشریه علمی معتبر» و ....)

## برگزیدگان جشنواره ها در کلیه سطوح

ردیف	نام جشنواره	شماره ردیف از جدول امتیازهای فعالیت‌های پژوهشی	رتبه (برگزیده، شایسته تقدیر و ...)	نام اثر برگزیده	سال	امتیاز	جمع امتیاز

وزارت کشور  
استانداری مازندران



تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۳  
شماره: ۸۶/۴/۶۷۹۰۰  
پوست:

سایر فعالیت‌های پژوهشی در غالب مجری یا همکاری در طرح‌ها

ردیف	عنوان فعالیت	فعالیت‌های پژوهشی	کشور	استان	آمیزه	جمع امتیاز

جمع کل امتیازهای فعالیت‌های پژوهشی

ملاحظات :

تذکر: در هنگام ارسال فرم تکمیل شده، در خصوص فعالیت‌های مكتوب، مدارکی جهت اعتبار سنجی مربوطه اعلام یا ارسال گردد.