



بنیاد مسکن انقلاب اسلامی
حساب ۱۰۰ امام

بسم الله الرحمن الرحيم

تاریخ:
شماره: ۱۳۹۶/۰۶/۲۵
پیوست: ۲۸۱۵/ص
دارد

ریاست محترم دانشگاه علامه طباطبائی

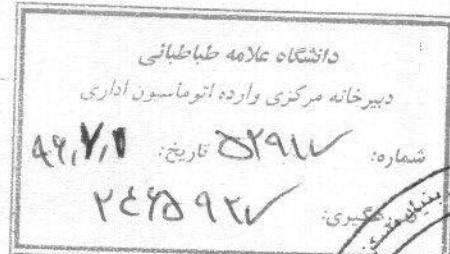
با سلام

احتراماً، به استحضار می‌رساند بنیاد مسکن انقلاب اسلامی که به فرمان حضرت امام خمینی (ره) با هدف کمک به تامین مسکن محروم‌مان شکل گرفته است، همواره تلاش نموده است در راستای اهداف والای انقلاب اسلامی و تحقق منویات مقام معظم رهبری به عنوان نهادی پیش‌رو، نقش موثری در رضایت-مندی و ارتقای کیفیت زندگی روستاییان و محروم‌مان کشور داشته باشد. از آنجایی که تحقق این مهم، در کنار تلاش بی‌وقفه، نیازمند کار علمی و فکری دقیق می‌باشد؛ لذا این نهاد، نسبت به تعریف پروژه‌های مطالعاتی و تحقیقاتی در راستای سیاست‌های اقتصاد مقاومتی و اقتصاد دانش‌بنیان، در طرح‌هایی همچون، طرح‌های بهسازی و نوسازی مسکن روستایی و بازسازی مناطق آسیب‌دیده، تهیه و اجرای طرح‌های هادی، طرح‌های روستاهای هدف گردشگری، احیای بافت با ارزش روستایی و در زمینه‌های تخصصی، معماری، سازه، انرژی و فناوری‌های نوین اهتمام ویژه‌ای داشته است. به همین منظور، این نهاد جهت بهره‌گیری از توان و ظرفیت بالقوه دانشگاه‌ها، توسعه همکاری علمی و پژوهشی و تشویق دانشجویان به انجام مطالعات و پژوهش‌های کاربردی مورد نیاز حوزه امور بازسازی و مسکن روستایی از پایان‌نامه‌های دانشجویان مقطع دکترا و کارشناسی ارشد گرایش‌های مختلف رشته‌های معماری، انرژی، اقتصاد، علوم اجتماعی، مدیریت پژوهه بازسازی پس از سانحه، شهرسازی، مهندسی عمران، محیط‌زیست و جغرافیا حمایت به عمل می‌آورد. لذا خواهشمند است دستور فرمایید فهرست عنوانین موضوعات مصوب این حوزه به شرح پیوست در اختیار معاونت پژوهشی دانشکده‌ها و گروه‌های آموزشی مربوطه قرار گرفته تا ضمن معرفی دانشجویان به این نهاد، در راستای حل مسائل پیش‌روی این معاونت به منظور ارتقای عملکرد و استفاده از ظرفیت دانشگاهی اقدامات لازم به عمل آید. ضمناً دفتر مطالعات و تحقیقات مسکن روستایی این حوزه (به شماره تماس ۰۲۱-۸۸۹۸۴۴۷۷) جهت هماهنگی‌های لازم معرفی می‌گردد. /الف/۶

خبرنگارشی بنیاد ملّت

لطفاً رسیده‌دم پیوست

عزیز... مهدیان کرد
معاون امور بازسازی و مسکن روستایی



سرفصل موضوعات

۱- بازسازی پس از سانحه

۱-۱- بازسازی سکونتگاه‌های شهری و روستایی پس از سوانح

- ارزیابی خسارت پس از رخداد سوانح
- مدیریت آوار پس از رخداد سوانح
- مدیریت مصالح پس از رخداد سوانح
- مدیریت اطلاعات پس از رخداد سوانح
- مدیریت منابع انسانی پس از رخداد سوانح
- مدیریت زمین پس از رخداد سوانح
- طراحی مسکن پس از رخداد سوانح
- اجرای مسکن پس از رخداد سوانح
- بازسازی مشارکتی پس از سوانح
- طرح‌ها و فناوری‌های نوین در بازسازی سکونتگاه‌های آسیب‌دیده در مقابل سوانح
- برنامه‌ریزی بازسازی با رویکرد کاهش خطر
- بازسازی تاب‌آور پس از رخداد سوانح
- بازسازی پایدار پس از رخداد سوانح
- عدالت اجتماعی در فرآیند بازسازی پس از سوانح
- ابعاد حقوقی مدیریت بازسازی پس از سوانح
- مدیریت منابع مالی بازسازی پس از سوانح
- HSE ستادهای معین در فرآیند بازسازی پس از سوانح
- ابعاد محیط‌زیستی فرآیند بازسازی پس از سوانح
- مدیریت تعاملات بین‌سازمانی در فرآیند بازسازی پس از سوانح
- مدیریت تعاملات بین‌المللی در فرآیند بازسازی پس از سوانح

۱-۲- مستندسازی بازسازی سکونتگاه‌های آسیب‌دیده در مقابل سوانح

۳- ارزیابی آثار بلندمدت بازسازی سکونتگاه‌ها پس از سوانح

- ارزیابی آثار اجتماعی بازسازی در جوامع تحت تأثیر سوانح
- ارزیابی پیامدهای فرهنگی بازسازی در جوامع تحت تأثیر سوانح
- ارزیابی پیامدهای روان‌شنختی بازسازی در جوامع تحت تأثیر سوانح

- ارزیابی پیامدهای اقتصادی بازسازی در جوامع تحت تأثیر سوانح
- سنجش و ارزیابی ظرفیت بخش خصوصی در فرآیند بازسازی
- ارزیابی تغییرات کالبدی ناشی از بازسازی در جوامع تحت تأثیر سوانح
- ارزیابی آثار محیط‌بستی بازسازی در جوامع تحت تأثیر سوانح
- ارزیابی پایداری بازسازی سکونتگاه‌های تحت تأثیر سوانح
- ارزیابی تاب‌آوری بازسازی سکونتگاه‌های تحت تأثیر سوانح
- ارزیابی رضایتمندی مردم از بازسازی سکونتگاه‌های تحت تأثیر سوانح

۴- ارزیابی فرآیند بازسازی انجام شده پس از سوانح

- ارزیابی میزان مشارکت مردم در فرآیند بازسازی
- ارزیابی رویکردهای انتخاب محل سکونتگاه در بازسازی (جایه‌جایی و درجاسازی)
- ارزیابی نقش سازمان‌های مردم‌نهاد در فرآیند بازسازی
- ارزیابی مدیریت آوار پس از رخداد سوانح
- ارزیابی مدیریت مصالح پس از رخداد سوانح
- ارزیابی مدیریت اطلاعات پس از رخداد سوانح
- ارزیابی مدیریت منابع انسانی پس از رخداد سوانح
- ارزیابی مدیریت زمین پس از رخداد سوانح
- ارزیابی طراحی مسکن پس از رخداد سوانح
- ارزیابی اجرای مسکن پس از رخداد سوانح
- ارزیابی طراحی مسکن روستایی با استفاده از فناوری‌های نوین ساختمانی پس از رخداد سوانح
- ارزیابی اجرای مسکن روستایی با استفاده از فناوری‌های نوین ساختمانی پس از رخداد سوانح

۱-۵- بررسی خطرپذیری شهرها و روستاها در مقابل سوانح

- بررسی سانحه‌خیزی سکونتگاه‌های شهری و روستایی
- بررسی آسیب‌پذیری شهرها و روستاها در مقابل سوانح مختلف از قبیل، زلزله، سیل، رانش و ...
- سناریوی میزان خسارات و آسیب‌های وارد ناشی از سوانح احتمالی

۶- تهیه طرح‌های کاهش خطر در مناطق شهری و روستایی

- سناریوهای کاهش خطر در مناطق پرخطر
- ایمن‌سازی بافت‌های روستایی و شهری در مقابل سوانح احتمالی

- مقاومسازی ساختمان‌های شهری و روستایی در معرض خطر
- برنامه‌ریزی کاهش خطر بافت‌های فرسوده شهری و روستایی

۱-۷- سناریوسازی فرآیند بازسازی پس از سوانح احتمالی

- سناریوی انتخاب محل سکونتگاه در بازسازی (جایه‌جایی و درجاسازی)
- سناریوی نقش سازمان‌های مردم‌نهاد در فرآیند بازسازی
- سناریوی مدیریت آوار پس از رخداد سوانح احتمالی
- سناریوی مدیریت مصالح پس از رخداد سوانح احتمالی
- سناریوی مدیریت اطلاعات پس از رخداد سوانح احتمالی
- سناریوی مدیریت منابع انسانی پس از رخداد سوانح احتمالی
- سناریوی مدیریت زمین پس از رخداد سوانح احتمالی
- سناریوی طراحی مسکن پس از رخداد سوانح احتمالی
- سناریوی اجرای مسکن پس از رخداد سوانح احتمالی
- سناریوی تأمین مسکن برای قشر آسیب‌پذیر
- سناریوی تأمین مسکن برای آجاره‌نشینان
- سناریوی تأمین فضاهای معيشی در راستای تداوم اقتصادی منطقه خیل بحران

۱-۸- ابعاد اقتصادی بازسازی

- شیوه‌های جبران خسارت در بازسازی پس از سوانح
- نقش سازمان‌های بیمه در بازسازی
- نقش سازمان‌های بیمه در کاهش خطر
- راهکارهای کنترل رکود مسکن پس از بازسازی منطقه سانحده‌دیده
- احیای اقتصادی و تداوم معيشی مناطق سانحده‌دیده
- ارزیابی اثرات فرآیند اجرایی بازسازی مناطق سانحده‌دیده بر اقتصاد منطقه

۱-۹- راهکارهای تأمین مسکن انتقالی پس از سوانح

- مکان‌یابی اسکان موقت پس از سوانح احتمالی
- راهکارهای بومی‌سازی اسکان موقت
- مسکن موقت همساز با اقلیم
- شیوه‌ها و رویکردهای طراحی مسکن موقت
- شیوه‌های ادغام مسکن موقت در مسکن دائم
- راهکارهای تأمین فضاهای معيشت (دامی) موقت پس از رخداد سوانح احتمالی

۱-۱- پدافند غیرعامل

- نقش پدافند غیرعامل در طراحی یافت مسکونی شهری و روستایی
- تعریف روابط فضایی با توجه به پدافند غیرعامل
- طراحی عناصر معماری با توجه به پدافند غیرعامل
- طراحی اماکن عمومی و مذهبی چندمنظوره با رویکرد پدافند غیرعامل و امكان بهره برداری در زمان بحران

۴- معماری روستایی

۱- حفظ هویت و سیمای روستایی

- نقش کیفیت طراحی و اجرا بر هویت معماری در روستا
- بررسی مولفه‌های موثر بر هویت معماری روستا
- راهکارهای حفظ و احیای هویت و دانش بومی در طراحی و اجرای مسکن روستایی
- فرایند شکل‌گیری گونه‌های مسکن روستایی
- ارزیابی روش‌های ترویج الگوی مسکن روستایی پایدار
- بازآفرینی نشانه‌های معماری بومی در راستای حفظ هویت روستاها
- روش‌های ساخت‌وساز پایدار ساختمان‌های روستایی با استفاده از مصالح بومی
- ارائه طرح احیا و مرمت خانه‌های روستایی دارای معماری ارزشمند
- روش‌های حفظ منظر روستایی
- روش‌های انطباق فناوری‌های نوین با هویت روستا
- روش‌های مقاومسازی مسکن روستایی با حفظ هویت آن

۲- معماری مسکن روستایی امروز

- بررسی تحولات اجتماعی - فرهنگی جوامع روستایی و تأثیر آن بر کالبد مسکن روستایی
- بررسی تحولات اقتصادی جوامع روستایی و تأثیر آن بر کالبد مسکن روستایی
- شناخت و مقایسه تطبیقی معماری بومی و نوین روستایی در ایران
- تعریف شاخص‌های بافت فرسوده و نابسامان روستایی
- ارزیابی و آسیب‌شناسی طرح‌های اجرایشده مسکن روستایی در سطح کشور (برود در معماری امروز)

۳- طراحی سکونتگاه‌های روستایی جابه‌جاشده

- طراحی بافت در روستاهای جابه‌جاشده
- طراحی مسکن در روستاهای جابه‌جاشده

۴- ابعاد معیشتی مسکن روستایی

- نقش مسکن در معیشت مردم روستایی
- طراحی فضاهای معیشتی مسکن روستایی

۳- سازه

۱-۳- طراحی و اجرای مسکن روستایی / نظمات کنترلی ساختمان‌های روستایی

- ارزیابی و آسیب‌شناسی اجرای ضوابط مقررات ملی ساختمان در فرآیند ساخت‌وساز روستایی
- روش‌های کنترل فرآیند اجرای ضوابط مقررات ملی ساختمان در مناطق روستایی
- ارزیابی نقش پیش‌ساختگی در ارتقاء کیفیت واحدات ساختمان‌های روستایی
- اصول طراحی مجموعه‌های مسکونی با تکیه بر واحدهای همسایگی در اجرای طرح‌های هادی روستایی
- طراحی ساختمان‌های روستایی با فناوری‌های نوین (از جمله بتن‌های ویژه، بتن سبک AAC و ...) قابل استفاده در سیستم‌های ساختمانی
- طراحی ساختمان‌های مقاوم با مصالح بومی در ساختمان‌های روستایی
- ارزیابی لرزه‌ای ساختمان‌های روستایی با مصالح بومی (خشتشی-زگالی-چوبی-گچی و ...) و ارایه راهکارهای اجرایی آنها
- مطالعه تطبیقی مقررات ملی ساختمانی کشور و آیین‌نامه‌های موجود بین‌المللی معتبر در طراحی و اجرای ساختمان‌های با مقاومت بنایی
- بررسی استفاده از بتن سبک AAC در ساخت اجزاء سازه‌ای مسلح (سقف - دیوار)
- ارزیابی نقش پیش‌ساختگی در ارتقاء کیفیت و احداث ساختمان‌های روستایی
- بررسی نقاط ضعف سقف‌های شیبدار رایج در ساختمان‌های روستایی در برابر سوانح طبیعی (زلزله، تندباد، برف و ...) و ارایه راهکارهای مقاوم‌سازی
- ارزیابی الگوهای مسکن روستایی ارایه شده توسط مشاور مادر در طرح ویژه برای مناطق مختلف کشور (تحلیل نقاط قوت و ضعف)
- بررسی مقایسه‌ای راهکارهای مقاوم‌سازی ساختمان‌های آسیب دیده از سوانح طبیعی (تحلیل نقاط ضعف و قوت)
- ارزیابی لرزه‌ای ساختمان‌های روستایی با رویکرد تغییرات اعمال شده توسط مالکین
- ارزیابی آسیب‌بذیری ساختمان‌های بیچ و مهرهای مصوب بنیاد مسکن در اثر آتش‌سوزی
- مطالعه مقایسه‌ای سیستم‌های رایج ساخت و ساز در مناطق روستایی با رویکرد کاهش مدت زمان و هزینه‌های ساخت

۶- برنامه‌ریزی

- بروسمی تحولات مسکن در روستاهای پیرامون کلانشهرها
- ارزیابی روش‌های مداخله دولت در سیاستهای مسکن روستایی
- تحلیل مواد ساختاری بر بازسازی و احیای بافت‌های فرسوده روستایی
- ارزیابی آثار یکپارچه (اقتصادی، اجتماعی و محیطی) سیاستهای دولت در بخش مسکن روستایی
- طراحی روش‌های مدیریت کیفیت مسکن روستایی با تأکید بر تفاوت‌های منطقه‌ای کشور