



شماره پستی

معاونت برنامه ریزی و توسعه

تاریخ ۱۳۹۶/۰۷/۲۵

شماره ۵۲۹/۹۶/۱۴۲۶۷۲

ندارد

پیوست

ریاست محترم دانشکده علوم پزشکی اخلخال

ریاست محترم دانشگاه اصفهان

ریاست محترم دانشگاه صنعتی اصفهان

ریاست محترم دانشگاه کاشان

ریاست محترم دانشگاه هنر اصفهان

ریاست محترم دانشکده فنی و مهندسی گلپایگان

ریاست محترم دانشگاه صنعتی مالک اشتر اصفهان وابسته به وزارت دفاع

ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی کاشان

ریاست محترم دانشکده ریاضی و کامپیوتر خوانسار

ریاست محترم مرکز آموزش عالی شهرضا

ریاست محترم آموزشکده کشاورزی وابسته به وزارت کشاورزی کرج

ریاست محترم آموزشکده محیط زیست وابسته به سازمان حفاظت محیط کرج

ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی البرز کرج

ریاست محترم دانشگاه ایلام

ریاست محترم دانشگاه خلیج فارس بوشهر

ریاست محترم دانشگاه الزهراء(س) تهران

ریاست محترم دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی تهران

ریاست محترم دانشگاه تهران

ریاست محترم دانشگاه شهید بهشتی تهران

ریاست محترم دانشگاه صنعتی امیرکبیر تهران

ریاست محترم دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تهران ✓

www.mashhad.ir/planning

E-mail: planning@mashhad.ir

میدان شهدا - صندوق پستی ۹۱۷۳۵/۳۱۵

تلفن: ۰۵۱-۲۲۲۴۴۲۰۶ - ۳۲۲۲۲۱۷۷ شماره: ۰۵۱-۲۲۲۴۴۳۰۴



شهرداری مشهد

معاونت برنامه ریزی و توسعه

تاریخ ۱۳۹۶/۰۷/۲۵

شماره ۵۲۹/۹۶/۱۴۲۶۷۲

ندارد

پیوست

"احب ابن من احب حسينا"

موضوع: طرح های پژوهش، نوآورانه و خودکفایی هفته آخر مهر ۹۶ شهرداری مشهد

با سلام

احتراما با توجه به فراخوان طرح های نوآورانه و خودکفایی و طرح های پژوهشی شهرداری مشهد، عناوین طرح های نوآورانه و خودکفایی و طرح های پژوهشی این مدیریت، جهت اطلاع رسانی به اعضای محترم هیئت علمی، مراکز رشد و شرکت های دانش بنیان زیر مجموعه آن واحد محترم به حضور ارسال می گردد. خواهشمند است دستور فرمایید جهت شرکت در فراخوان ها به سایت mrdm.mashhad.ir مراجعه و نسبت به ارائه پروپوزال، اقدام لازم مبذول فرمایند. ضمنا کانال تلگرامی [@mrdmmashhad](https://t.me/mrdmmashhad) نیز جهت اطلاع رسانی موجود می باشد. لازم به ذکر است آقای بخشی کارشناس نوآورانه با شماره تماس ۳۶۰۰۶۱۲۸ و خانم خاوری کارشناس پژوهش این حوزه آماده پاسخگویی به سوالات احتمالی می باشند.

- طراحی و ساخت مدار تشخیص و اعلام خرابی لامپ سوخته در چراغهای راهنمایی سطح شهر مشهد(نوآورانه و خودکفایی)
- انتخاب روش، طراحی و ساخت سیستم اولویت دهی به حمل و نقل عمومی (TSP) در تقاطع های فرماندهی هوشمند(نوآورانه)
- طراحی و ساخت سامانه برداشت و تحلیل شاخص های ترافیکی نرم افزار SC.ATS(نوآورانه)
- تولید و اجرا رنگ ترافیکی با حداقل چرک پذیری، متناسب با شرایط آب و هوایی شهر مشهد و نوع روکش آسفالتی معابر(نوآورانه)
- طراحی و ساخت دستگاه تنظیف پوشش دوربینهای نظارت تصویری(نوآورانه)
- طراحی نرم افزار پردازش تصویر برای تشخیص تخلفات ساکن(نوآورانه)
- تولید جداول حاشیه معابر با قابلیت نوردهی مناسب، دوستدار طبیعت با ماندگاری بالا(نوآورانه)
- پره فن مکده جاروب اشمیت (۶ عدد)(نوآورانه)
- بازیابی برنامه و جایگزینی بردهای الکترونیکی دستگاههای مکانیزه و صفحه های تاخومتر (۱۱ عدد)(نوآورانه)
- طراحی و ساخت دستگاه کمر شکن مخصوص خدمات شهری (یک عدد) (نوآورانه)
- تهیه و تدوین نظام ارزشیابی عملکرد کارکنان در شهرداری و سازمانهای تابعه(پژوهشی)

محمد مهدی کریمی
مدیر پژوهش و مطالعات راهبردی

۳۲۴۵۶
۳۰/۰۷/۹۶

www.mashhad.ir/planning

E-mail: planning@mashhad.ir

میدان شهدا - صندوق پستی ۹۱۷۳۵/۳۱۵

تلفن: ۰۵۱-۳۲۲۴۴۳۰۴ - ۳۲۲۲۲۱۷۷ - ۳۲۲۴۴۲۰۶