

حسین آقامحمدی

استادیار

دانشکده: دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست



سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۲	مهندسی عمران - نقشه برداری، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
کارشناسی ارشد	۱۳۸۵	کارشناسی ارشد مهندسی عمران-GIS، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
دکتری	۱۳۹۲	دکتری مهندسی عمران- نقشه برداری GIS، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشکده منابع طبیعی و محیط زیست	مدیرگروه و عضو هیات علمی گروه سنجش از دور و GIS	(تنظیم نشده)	تمام وقت	

سوابق اجرایی

در رزومه پیوست قابل مشاهده است.

جوایز و تقدیر نامه ها

در رزومه پیوست قابل مشاهده است.

موضوعات تدریس تخصصی

در رزومه پیوست قابل مشاهده است.

فعالیت های علمی و اجرایی

در رزومه پیوست قابل مشاهده است.

زمینه های تدریس

در رزومه پیوست قابل مشاهده است.

عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی و پژوهشی

◦ داور چندین نشریه علمی بین المللی و داخلی

عضویت در انجمن های علمی

◦ ISO-TC211 عضو کمیته استانداردسازی

مقالات در همایش ها

۱. علی منصوری، حسین آقامحمدی، توسعه راهکاری مکانمند در محیط GIS برای کاهش خسارات بحران آتش سوزی در مناطق جنگلی، دومین کنگره بین المللی علوم زمین و توسعه شهری.

مقالات در نشریات

۱. حسین آقامحمدی و همکاران، توسعه یک روش ابتکاری برای بهینه سازی مکان یابی و تخصیص در عملیات امداد رسانی به مصدومان زلزله، مجله علمی و پژوهشی علوم انسانی مدرس، ۱۳۹۱.
۲. hossein aghamohammadi et al. SEISMIC HUMAN LOSS ESTIMATION IN IRAN USING NEURAL NETWORK, International Journal of Environmental Science and Technology, ۲۰۱۳.
۳. hossein aghamohammadi et al. Development of a heuristic method to locate and allocate the Medical centers to minimize the relief operation time, Iranian Journal of Public Health, ۲۰۱۳.
۴. hossein aghamohammadi et al. Spatial Modeling for Reducing Disaster Damages in Iran, World Applied Science, ۲۰۰۸.
۵. hossein aghamohammadi et al. Fuzzy topological simulation for deducing in GIS, Applied Geomatics, ۲۰۰۹.
۶. hossein aghamohammadi et al. Search algorithm for optimal execution of incident commander guidance in macro action planning, Int. J. Intelligent Systems Technologies and Applications, ۲۰۱۵.
۷. حسین آقامحمدی و همکاران، توسعه یک روش ابتکاری برای بهینه سازی تخصیص مصدومان زلزله، مجله علمی و پژوهشی GIS و سنجش از دور ایران، ۱۳۹۱.

۸. حسین آقامحمدی و همکاران، استفاده از استنتاجگر فازی برای مدلسازی روابط مکانمند در محیط GIS ، مجله علمی و پژوهشی علوم انسانی مدرس، ۱۳۸۹، -.