

احسان محتشمی

استادیار

دانشکده: مهندسی

گروه: عمران



سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
دانشگاه فردوسی مشهد	مهندسی عمران-عمرا	۱۳۸۳	کارشناسی
دانشگاه فردوسی مشهد	مهندسی عمران-سازه	۱۳۸۶	کارشناسی ارشد
دانشگاه فردوسی مشهد	عمرا	۱۳۹۲	دکترای تخصصی

اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
۳	تمام وقت	پیمانی	عضو هیات علمی	دانشگاه بیرجند

سوابق اجرایی

نداشته ام.

جوایز و تقدير نامه ها

نداشته ام.

موضوعات تدریس تخصصی

نداشته ام.

فعالیت های علمی و اجرایی

نداشته ام.

مقالات در همایش ها

۱. محسن خطیبی نیا,امیرحسین سعیدی,احسان محتشمی,بهینه‌سازی مشخصات میراگرهاي اصطکاكي به منظور کنترل لرزاهاي سازهاي غيرالاستيك,سيزدهمين کنگره بين المللی مهندسي عمران,شماره صفحات ۰-۵،تهران،۱۵ ۲۰۷۳.
۱۷
۲. محسن خطیبی نیا,فاطمه محمدی,احسان محتشمی,ارزیابی رفتار غیرارتجاعی سازه بر عملکرد میراگر جرمی تنظیم‌شونده اصطکاکی,سیزدهمین کنگره بین المللی مهندسی عمران,شماره صفحات ۰-۵،تهران،۱۵ ۲۰۲۳.
۱۷
۳. احسان محتشمی,احمد شوشتري,سیده فاطمه لبافی,بهینه سازی پارامترهای میراگر جرمی تنظیم شونده در کنترل لرزا ای پل های یکپارچه,دوازدهمین کنگره بین المللی مهندسی عمران,شماره صفحات ۰-۵،مشهد،۰۷ ۲۰۲۱.
۱۲
۴. احسان محتشمی,رسول بشیری,محسن خطیبی نیا,ارزیابی عملکرد لرزا ای توربین بادی مجهزشده به میراگر جرمی تنظیم شونده اصطکاکی,دوازدهمین کنگره بین المللی مهندسی عمران,شماره صفحات ۰-۵،مشهد،۰۷ ۲۰۲۱.
۱۲
۵. احسان محتشمی,رسول بشیری,محسن خطیبی نیا,تحلیل پاسخهای لرزاهاي توربین بادی در اثر وجود میراگر جرمی تنظیم شونده (TMD):دوازدهمین کنگره ملی مهندسی عمران,شماره صفحات ۰-۵،تبریز،۰۵ ۲۰۲۵.
۲۷
۶. احسان محتشمی,محمدامین یساري,تعیین مشخصات نوسانی توربین بادی ۱۰ مگاواتی مرجع در حالت های مختلف اندرکنش خاک و سازه,دوازدهمین کنگره ملی مهندسی عمران,شماره صفحات ۰-۵،تبریز،۰۵ ۲۰۲۰.
۲۷
۷. احسان محتشمی,احمد شوشتري,سیده فاطمه لبافی,بررسی تاثیر شدت زلزله بر پاسخ لرزاهاي پل های یکپارچه مجهز به میراگر جرمی تنظیم شونده,دوازدهمین کنگره ملی مهندسی عمران,شماره صفحات ۰-۵،تبریز،۰۵ ۲۰۲۵.
۰۷
۸. احسان محتشمی,بررسی اثر اندرکنش خاک و سازه بر فرکانس های طبیعی برج توربین های بادی,یازدهمین کنگره بین المللی مهندسی عمران,شماره صفحات ۰-۵،تهران،۱۵ ۲۰۱۸.
۱۰

مقالات در نشریات

- Abolfazl Akbarpour,Zahra Baazm,Ehsan Mohtashami,Simulation of Flood Flows in a River .1 .Using the Finite Element Method,water harvesting research,Vol. 1,No. 5,pp. 93-101,2022,isc
۲. احسان محتشمی,سیده فاطمه لبافی,احمد شوشتري,محاسبه پارامترهای میراگر جرمی تنظیم شونده و بررسی عملکرد آن بر روی پل یکپارچه چهار دهانه,نشریه مهندسی عمران امیر کبیر,مجلد ۱۱،شماره ۵۴،شماره صفحات ۰-۱۴،۱۴،۲۰۲۳.

پایان نامه ها

۱. ارزیابی شکنندگی لرزاهاي پلها با دستگاههای اتلاف انرژی تحت اثر توالی زلزله اصلی و پس لرزا
۲. بهینه‌یابی مکان و مشخصات میراگرهاي اصطکاکی به منظور کنترل ارتفاع لرزاهاي سازهاي غير الاستيك
۳. ارزیابی پاسخ لرزا ای پل های شاهتیری منظم و نامنظم با جدآگرهاي لرزا ای
۴. ارزیابی لرزا ای سازه های غیرالاستيك مجهزشده به میراگر جرمی تنظیم شونده اصطکاکی
۵. برآورد لرزاهاي توربین های بادی بزرگ مقیاس تحت اثر توالی زلزله و پس لرزا
۶. بررسی تاثیر همزمان استفاده از چند نوع جدآگر لرزاهاي متفاوت بر پاسخ لرزاهاي پل های شاهتیری عرشه پیوسته
۷. عملکرد لرزا ای مهاربندهای کمانش تاب در اثر زلزله و پسلرزا های متواالی
۸. بررسی روش تحلیل استاتیکی معادل در تحلیل لرزاهاي توربین های بادی
۹. بررسی روش تحلیل استاتیکی معادل در تحلیل لرزاهاي توربین های بادی
۱۰. ارزیابی رفتار لرزا ای توربین های بادی مجهز شده با میراگر جرمی تنظیم شونده
۱۱. برآورد لرزا ای دیوارهای برشی مسلح شده با ترکیب فولاد و الیاف تقویتی پلیمری
۱۲. تحلیل لرزا ای توربین های بادی با در نظر گیری اثر اندرکنش خاک و سازه
۱۳. تحلیل سازه های کابلی و غشایی