

مشخصات فردی



نام : میثم

نام خانوادگی : رضوی

متولد : ۱۳۶۰/۱۰/۲۲ تهران

نام پدر: منوچهر

وضعیت تاهل : مجرد

شماره شناسنامه: ۲۰۸۶۱

ایمیل: m-razavi@nus.ac.ir

تلفن: ۰۹۱۱۴۰۵۳۴۴۵

تحصیلات

- ۱- کارشناسی عمران دانشگاه آزاد شاهرود (۱۳۷۹-۱۳۸۳)
- ۲- کارشناسی ارشد دانشگاه صنعتی مالزی گرایش سازه (۲۰۰۸-۲۰۱۰)
- ۳- دکترای عمران دانشگاه صنعتی مالزی گرایش سازه (۲۰۱۵)

تحقیقات

- رفتار فیبر های طبیعی و غیر طبیعی
- بررسی رفتار سازه ای فیبر های طبیعی
- مقاوم سازی ساختمان با استفاده از فیبر های مصنوعی شیشه و کربن
- مقاوم سازی ساختمان با استفاده از فیبر های طبیعی
- مقاوم سازی فیبر های طبیعی با استفاده از فنون شیمیایی
- تحقیق در مورد ساختمان های بتنی

- افزودنی به بتن های معمولی و بررسی رفتارهای آنها
- بتن های مرکب
- رفتار فیبر های فلزی
- بررسی رفتار سازه ای فیبر های فلزی
- بررسی آسفالت های متخلخل کامپوزیتی
- بررسی و ساخت آسفالت از مواد ضایعاتی
- بررسی گرانول های نایلونی از مواد بازیافتی در ساخت بتن
- ساخت بلوک ها و بتن های سبک بازیافتی
- ساخت پنل های نانو سلولزی در ساختمان های سبز

مقالات ارائه داده شده به ژورنال های بین المللی و داخلی و مقالات در حال نشر

- 1- Fabrication, characterization and durability performance of kenaf fiber reinforced, vinyl and polyester- based polymer composites.
- 2- Behavior of different shape of concrete prism strengthened with FRP material under axial load.
- 3- Harmony of bond behavior in reinforced concrete.
- 4- The bond behavior in reinforced concrete, state of the art.
- 5- Compressive properties of kenaf/vinylester composite with different fiber volume content.
- 6- Review on creep of plain and fibrous concrete composites.
- 7- Preliminary investigation of kenaf bio fibrous concrete composites.
- 8- Effect of alkaline treatment on the surface morphology and tensile strength of kenaf fibers for bio-composite.
- 9- Potentials of kenaf fiber in bio-composite production: a review
- 10- In-plane shear Properties of Continuous Glass Fibre Reinforced Polyester Composite with Various Fibre Orientations.
- 11- Compressive Properties of Continuous Glass Fibre Reinforced Polyester Composite with Various Fibre Orientations.

12- Tensile Properties of Continuous Glass Fibre Reinforced Polyester Composite with Various Fibre Orientations.

- ۱۳- بررسی کیفیت آب چاه های منطقه گنبد کاووس و اثرات آن در مقاومت بتن.
- ۱۴- بررسی عوامل موثر بر تخریب تیرهای انتقال برق و راهکارهای بهبود بخشی آن.
- ۱۵- بررسی خواص مکانیکی بتن با پودر و شلتوک برنج با درصد های متفاوت.
- ۱۶- بررسی پارامترهای مهم کیفیت آب چاه مناسب برای تهیه بتن.
- ۱۷- بررسی اثر نانوژل و لاستونیت بر روی خواص کاربردی چوب سیمان ساخته شده از پوست گردو.
- ۱۸- بررسی ویژگی آناتومی و بیومتری چوب درخت صنوبر در منطقه هزار جریب نکا.

تجارب کاری

- ۱- عضو هیات علمی و مدرس دانشگاه امام صادق (ع)
- ۲- عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی
- ۳- عضو کارگروه موسسه ملی استاندارد ایران
- ۴- عضو انجمن بتن ایران
- ۵- مدرس در دانشگاه یو تی ام و لیمکوک وینگ و ناتینگ هام
- ۶- مدرس در دانشگاه شمال
- ۷- مدیر کنترل کیفیت سازه های فلزی در منطقه پارس جنوبی
- ۸- مدیر کنترل کیفیت در شرکت بتن بام آمل
- ۹- عضو نظام مهندسی کشور مالزی
- ۱۰- عضو سازمان نظام مهندسی استان مازندران
- ۱۱- عضو مجریان ساخت سازمان نظام مهندسی استان مازندران
- ۱۲- بازبین و منتقد ادبی ژورنالها و مجله های ای اس ای و اسکوپوس
- ۱۳- رییس جلسه در چندین کنفرانس بین المللی
- ۱۴- مدرس در دانشگاه آزاد
- ۱۵- مدرس در دانشگاه سراسری گنبد کاووس
- ۱۶- مسئول کنترل و راه اندازی آزمایشگاه های دانشگاه آزاد استان گلستان
- ۱۷- عضو کارگروه های مختلف در دانشگاه ملی مهارت (صلاحیت اساتید- کارآفرینی- ارتقا و...)