

محسن میرزاجانی

استادیار

دانشکده: فنی و مهندسی مرند

سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی ارشد	۱۳۹۱	مهندسی عمران - مهندسی زلزله	تربیت مدرس
دکترای تخصصی	۱۳۹۶	مهندسی عمران - مهندسی زلزله	توکیو
دکترای تخصصی	۱۳۹۷	مهندسی عمران - مهندسی زلزله	تربیت مدرس

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشگاه تبریز	هیأت علمی	رسمی آزمایشی	تمام وقت	۱۰

سوابق اجرایی

Advisor of Scientific Student Association of Marand Technical Faculty - University of Tabriz- Since 2022

Advisor of Talented Students of Marand Technical Faculty - University of Tabriz - Since 2023

عنوان	توضیحات	از تاریخ	تا تاریخ
استاد مشاور استعدادهای درخشان		۰۱ شهریور ۱۴۰۲	(تنظیم نشده)

جوایز و تقدیر نامه ها

Top ranked Student in the Faculty of Civil & Environmental Engineering, Tarbiat Modares University, Tehran, Iran;

Member of Talented students' office, Tarbiat Modares University, Tehran, Iran;

Being exempted from M.Sc. entrance exam as an "Exceptionally Talented" student, Tehran, Iran;

Best M.Sc. thesis award, Tarbiat Modares University. Tehran, Iran.

موضوعات تدریس تخصصی

- Computer Programming C++ & Python (undergraduate, 2019-now).
- Structural Analysis I&II (undergraduate, 2019-now).
- Design of steel structures I & II (undergraduate, 2021-now).
- Repair and Maintenance and Restoration of Structures (undergraduate, 2019-now).
- National Building Regulation of Iran (undergraduate, 2019-2022).
- Dynamics (undergraduate, 2020-2022).
- Dynamics of Structures (Graduate, 2020-now).
- Finite Element Method (Graduate, 2021-now).

مقالات در نشریات

1. M. Mirzajani, N. khaji, M. Hori,Wave propagation analysis of micropolar elastic beams using a novel micropolar wave finite element method,Mechanics of Advanced Materials and Structures,Vol. 6,No. 28,pp. 551-567,2021.
2. M. Mirzajani, N. khaji, M. Hori,Analysis of Elastic Pulse Dispersion in Periodically Layered Composite Rods Using Wave Finite Element Method,International Journal of Applied Mechanics,Vol. 5,No. 13,pp. 2150050,2021.
3. M. Mirzajani, N. khaji, M. Hori,Stress wave propagation analysis in one-dimensional micropolar rods with variable cross-section using a new Wave Finite Element Method,International Journal of Applied Mechanics,2018.
4. M. Mirzajani , N. khaji , M.I. Khodakarami,A new global nonreflecting boundary condition with diagonal coefficient matrices for analysis of unbounded media,Applied Mathematical Modelling,Vol. 4,No. 40,pp. 2845–2874,2016.
5. N. Khaji ,& M. Mirzajani,Frequency domain analysis of elastic bounded domains using a new semi-analytical method,Acta Mechanica,Vol. 7,No. 224,pp. 1555-1570,2013.