

بسمه تعالی

مشخصات فردی:

نام: مرتضی

نام خانوادگی: قالیشوویان

تحصیلات: دانش‌آموخته‌ی مقطع دکتری دانشگاه فردوسی مشهد رشته‌ی عمران - سازه

رایانامه: mghalishooyan@eqbal.ac.ir --- mghalishooyan@gmail.com

سوابق تحصیلی:

مقطع کارشناسی:

رشته‌ی مهندسی عمران - دانشگاه فردوسی مشهد

مقطع کارشناسی ارشد:

رشته‌ی مهندسی عمران - گرایش سازه - دانشگاه فردوسی مشهد

مقطع دکتری (Ph.D):

رشته‌ی مهندسی عمران - گرایش سازه - دانشگاه فردوسی مشهد

رساله‌ی مقطع کارشناسی ارشد: روش‌های تحلیل سازه‌های با رفتار غیرخطی هندسی

رساله‌ی مقطع دکتری: شناسایی رفتار دینامیکی توربین‌های بادی با استفاده از روش آنالیز مودال

سوابق پژوهشی و تالیفات:

ردیف	عنوان مقاله	نام مجله یا کنفرانس	سال انتشار	نام نویسندگان به ترتیب ذکر شده در مقاله
۱	سنجش و مقایسه‌ی توانایی‌های روش‌های حل دستگاه معادله‌های خطی در زبان‌ها و محیط‌های مختلف برنامه‌نویسی	نهمین کنگره بین‌المللی مهندسی عمران	۱۳۹۱	محمد رضا توکلی زاده، مرتضی قالیشوویان، مصطفی صالحی احمد آباد، حسین اکرمی زاده
۲	Feasibility Study of Harnessing Wind Energy From Binalood Area in Iran	10 th International Conference on Sustainable Energy Technologies, Istanbul, Turkey	۲۰۱۱	Ali Mostafaeipour, Morteza Ghalishooyan, Mostafa Ghalishooyan
۳	Comprehensive evaluation of structural geometrical nonlinear solution techniques – Part I: Formulation and characteristics of the	Structural Engineering and Mechanics doi: 10.12989/sem.2013.48.6.849	۲۰۱۲	Mohammad Rezaiee-Pajand, Morteza Ghalishooyan, Mostafa Salehi-Ahmadabad

			methods	
Mohammad Rezaiee-Pajand, Morteza Ghalishooyan, Mostafa Salehi-Ahmadabad	۲۰۱۲	Structural Engineering and Mechanics doi: 10.12989/sem.2013.48.6.879	Comprehensive evaluation of structural geometrical nonlinear solution techniques – Part II: Comparing the methods by analyzing the benchmark problems	۴
Ali Mostafaeipour, Yagob Dinpashoh, Morteza Ghalishooyan, Mojtaba Mirhosseini, Mohammad Sefid, Maryam Pour-Rezaei	۲۰۱۲	Renewable Energy doi:10.1016/j.renene.2012.10.030	Evaluation of Wind Energy Potential as a Power Generation Source for Electricity Production in Binalood, Iran	۵
Mohammad Rezaiee-Pajand, Mostafa Salehi-Ahmadabad, Morteza Ghalishooyan	۲۰۱۴	Asian Journal of Civil Engineering http://site.bhrc.ac.ir/portal/Default.aspx?tabid=1425	Structural geometrical nonlinear analysis by displacement increment	۶
Morteza Ghalishooyan, Ahmad Shoostari	۲۰۱۵	5 th International Operational Modal Analysis Conference Gijón, Spain	Operational modal analysis techniques and their theoretical and practical aspects: A comprehensive Review and introduction	۷
Maher Abdelghani, Morteza Ghalishooyan, Ahmad Shoostari	۲۰۱۷	Advances in Acoustics and Vibration Doi:10.1007/978-3-319-41459-1_21	A Comparative Assessment of InOperation Modal Analysis and Frequency Domain Decomposition Algorithm Using Simulated Data	۸
Morteza Ghalishooyan, Ahmad Shoostari	۲۰۱۷	10 th National Congress on Civil Engineerin	Output-only modal parameter estimation of structures by enhanced frequency domain decomposition method	۹
Morteza Ghalishooyan, Maher Abdelghani, Ahmad Shoostari	۲۰۱۷	6 th International Operational Modal Analysis Conference Ingolstadt, Germany	Modal identification of rotating machinery using the INOPMA algorithm	۱۰
مرتضی قالیشویان، احمد شوشتری	۱۳۹۶	مهندسی عمران مدرس	تخمین میرایی در سازه‌ها بر مبنای فقط-خروجی با استفاده از روش تجزیه‌ی حوزه‌ی فرکانسی بهبودیافته	۱۱
Morteza Ghalishooyan, Ahmad Shoostari, Maher Abdelghani	۲۰۱۹	Journal of Mechanical Science and Technology Doi: 10.1007/s12206-018-0906-1	Output-only modal identification by in-operation modal appropriation for use with enhanced frequency domain decomposition method	۱۲
Mostafa Salehi-ahmadabad, Morteza Ghalishooyan, Ahmad Shoostari, Amir Salar mehrabad	۲۰۱۹	8 th International Conference on Seismology and Earthquake Engineering	Finite element model updating of a Post-tensioned concrete beam using the OpenSees.net software	۱۳

اهم دروس تدریس شده:

نگره اجزاء محدود
ریاضیات عالی مهندسی
دینامیک سازه ها
روش های ساخت
اقتصاد مهندسی پیشرفته
تکنولوژی بتن پیشرفته
استاتیک
تحلیل سازه های ۱ و ۲
سازه های بتن آرمه ۱ و ۲
دینامیک
سازه های فولادی