

فارغ التحصیلان مقطع دکتری دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی اصفهان

PhD Graduates , Department of Civil Engineering , Isfahan University of Technology



تقویت خمی و برشی اتصالات کناری تیر-ستون بتن آرمه با استفاده از کامپوزیت‌های FRP	علیرضا اخلاقی سازه (۱۳۸۹-۱۳۹۵)	
Flexural and Shear Strengthening of Exterior Reinforced Concrete Beam-Column Joints Using FRP Composites	Alireza Akhlaghi (2010-2017)-Structural Eng.	

شبیه‌سازی اندرکنش سازه و سیال با استفاده از توابع پایه نمایی	جانیه پری ابرقوفی سازه (۱۳۸۹-۱۳۹۶)	
Simulating Fluid and Structure Interaction Using Exponential Basis Functions	Haniyeh Pari Abarghouei (2010-2018)-Structural Eng.	

توسعه الکترونیم بهینه جهت کنترل سازه‌های نامقانن غیرخطی هوشمند مجهز به میراکر MR	محمد‌مهدی زعفرانی سازه (۱۳۸۹-۱۳۹۵)	
New Algorithms for Optimum Control of Smart Nonlinear Asymmetric Buildings Equipped With Magneto-Rheological (MR) Dampers Subjected to Seismic Loads	Mohammad Mahdi Zafarani (2010-2016)-Structural Eng.	

ارائه مدل مکانیکی جامع برای رفتار لرزه‌ای مخازن استوانه‌ای این بنی اتفاق پذیر	روح‌الله مرادی سازه (۱۳۸۹-۱۳۹۶)	
A Comprehensive Mechanical Model for Evaluation of Seismic Behavior of Flexible Cylindrical Concrete tanks	Rouhollah Moradi (2010-2017)-Structural Eng.	

توسعه مودال پوش‌آور دو درجه آزادی (2DMPA) برای سازه نامقانن غیرالاستیک با تکیه‌گاه اتفاق‌پذیر و استخراج منحنی تقریبی IDA و شکنندگی	محمدصادق بیژن‌نژادی سازه (۱۳۹۰-۱۳۹۵)	
Development of 2D Modal Pushover Analysis (2DMPA) for the Flexible Base Inelastic Asymmetric Structures and Extraction of Approximate IDA and Fragility Curves	Mohammad Sadegh Birzhandi (2011-2016)-Structural Eng.	

بررسی آزمایشگاهی و تحلیلی میراگر جاری شونده با رفتار الخمی خالص برای استفاده در قابهای مهاربندی شده همگرا	حسن زیباسخن سازه (۱۳۹۰-۱۳۹۸)	
Experimental and Analytical Investigation of a New Pure Bending Yielding Damper for Concentrically Braced Frames	Hasan Zibasokhan (2011-2019)-Structural Eng.	

مدل سازی برنامه ریزی پویای غیرقطبی اصلاح شده برای مخازن چند منظوره	محسن سعادت هندسه و مدیریت منابع آب (۱۳۹۰-۱۳۸۹)	
Improved Stochastic Dynamic Programming Modeling for Multi-Purpose Reservoirs	Mohsen Saadat (2011-2017)-Water Resources Eng.&Manag.	

تحلیل خطی و غیرخطی انتقال آزاد، کمانش و فراکمانش حرارتی و دقیق های کامپوزیت دارای تکه‌گاه نقطه‌ای به روش بدون شبکه مکانیکی	عاص نشق سازه (۱۳۹۰-۱۳۹۵)	
Linear and nonlinear free vibration, thermal buckling and postbuckling analysis of laminated composite plates resting on point supports using the element-free Galerkin method	Abbas Naqsh (2011-2016)-Structural Eng.	

بررسی خصوصیات هیدرولیکی جریان در سرپریزهای خط جزیری	سارا باقری قوام‌آبادی سازه‌های هیدرولیکی (۱۳۹۰-۱۳۹۶)	
Hydraulic Characteristics of Flow over the Streamlined Weirs	Sara Baqeri Qavamabadi (2011-2017)-Hydraulic Structures	

مدل سازی تحلیلی و عددی توزیع نش برشی جداره در خم کانال‌های مرکب	فاطمه فرشی هندسه و مدیریت منابع آب (۱۳۹۱-۱۳۹۷)	
Analytical-Numerical Modeling of Boundary Shear Stress Distribution in Curved Compound Channels	Fatemeh Farshi (2012-2018)-Hydraulic Structures	

تحلیل غیر خطی سیال دارای سطح آزاد با مرزهای متحرک به روش بدون شبکه محلی با استفاده از توابع پایه نمایی	سید‌مهدی زندی آتشبار سازه (۱۳۸۸-۱۳۹۳)	
Nonlinear Free Surface Flow with Moving Boundaries via a Local Meshless Method using Exponential Basis Functions	Sayyed Mahdi Zandi Atashbar (2009-2014)-Structural Eng.	

بررسی عملکرد اتصالات مقاوم خمی تیر به ستون بتی پیش ساخته تحت بارهای رفت و برگشتی	سعید بهرامی سازه (۱۳۸۹-۱۳۹۵)	
Behaviour of moment resisting precast concrete beam to column connections under cyclic loading	Saeid Bahrami (2010-2017)-Structural Eng.	

تحلیل غیر خطی هندسی ورق‌های وسکوالاستیک با استفاده از تبدیل لاپلاس-کارسون	نسرين جعفری سازه (۱۳۸۹-۱۳۹۵)	
Geometrically Nonlinear Analysis of Moderately Thick Viscoelastic Plates Using Laplace-Carson Transformation	Nasrin Jafari (2010-2017)-Structural Eng.	

تحلیل ساریوهای برنامه ریزی و مدیریت جامع منابع آب در حوضه آبریز زاینده رود تحت شرایط عدم قطعیت بر اساس معیارهای عملکرد و شاخص	محمد‌حسین گل‌محمدی هندسه و مدیریت منابع آب (۱۳۸۹-۱۳۹۴)	
Integrated Water Resources Planning and Management (IWRPM) in The Zayandeh Rud Basin Under Uncertainty Using Fuzzy Performance Criteria and Sustainability Index	Mohammad Hossein Golmohammadi (2010-2015)-Water Resources Eng.&Manag.	

تقویت برشی اتصالات بتن آرمه سه بعدی گوشته تحت اثر FRP بازچه‌ای با استفاده از کامپوزیت‌های	محمد جواد حاج‌رسولیها سازه (۱۳۹۰-۱۳۹۷)	
Shear Retrofitting of Corner 3D Reinforced Concrete Beam-Column Joints Using FRP Composites Under Reversed Cyclic Loading	Mohammad Javad HajRasouliha (2011-2018)-Structural Eng.	

تحلیل چند متغیره اثرات تغییر اقلیم بر مشخصات خشکسالی و کاربرد آن در مدیریت منابع آب	وحید رقیبی هندسه و مدیریت منابع آب (۱۳۹۰-۱۳۹۵)	
Multivariate Analysis of Climate Change Effects on Drought Characteristics and Its Application in Water Resources Management	Vahid Raghibi (2011-2017)-Water Resources Eng.&Manag.	

پهنه‌برداری تلقیقی از منابع آب سطحی و زیرزمینی در شرایط عدم قطعیت ناشی از تغییرات اقلیمی و مبتک بر قوانین جyre بندی	سید‌مهدی سجادی هندسه و مدیریت منابع آب (۱۳۹۰-۱۳۹۵)	
Conjunctive Use of Surface Water and Groundwater Resources under Climate Change Uncertainty Using Hedging Rules	Sayyed Mahdi Sajjadi (2011-2017)-Water Resources Eng.&Manag.	

حل برخی از معادلات خطی و غیرخطی حاکم بر مکانیک محیطی‌های پیوسته با استفاده از یک روش محلی بدون شبکه	احسان سلیمانی فر سازه (۱۳۹۰-۱۳۹۷)	
Solution of Linear and Nonlinear Partial Differential Equations in Continuum Mechanics through a Local Meshfree Style		