



دکتر مجید قلهکی

استاد تمام پایه ۳۲ و عضو هیات علمی دانشکده مهندسی عمران دانشگاه سمنان

شماره همراه ۰۹۱۲۲۸۷۴۸۶۹

ایمیل mgholhaki@semnan.ac.ir

سوابق تحصیلی

مقطع	رشته تحصیلی	دانشگاه	سال خاتمه
دبیرستان	ریاضی و فیزیک	دبیرستان نمونه آینده سازان مشهد	۷۳
کارشناسی	مهندسی عمران- عمران	سمنان	۷۷
کارشناسی ارشد	مهندسی عمران- سازه	صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۷۹
دکترا	مهندسی عمران- سازه	صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	۸۶

متولد ۱۳۵۴ در مشهد

سوابق مدیریتی و اجرایی

- عضو هیات علمی برگزیده نمونه کشوری در سال ۱۴۰۳
- معاون برنامه ریزی و توسعه منابع اقتصادی دانشگاه سمنان از سال ۱۴۰۱ تا کنون
- رئیس دانشکده مهندسی عمران دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۶ تا سال ۱۴۰۲
- دبیر هم اندیشی استادان و نخبگان دفتر نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۹ تا کنون
- دبیر برگزیده کشوری هم اندیشی/استادان و نخبگان در سالهای ۱۴۰۲ و ۱۴۰۳
- مدیر طرحهای عمرانی دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۸
- مدیر گروه مهندسی عمران از سال ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۶
- عضو هیات رئیسه دانشگاه سمنان از سال ۱۴۰۱ تا کنون
- عضو هیأت ممیزه دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۹ تا کنون (دوره های هفتم و هشتم)
- عضو شورای دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۶ تا کنون
- عضو شورای فرهنگی دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۹ تا کنون
- عضو بسیج اساتید دانشگاه سمنان از سال ۱۳۸۶ تا کنون

- عضو شورای بهره‌وری دانشگاه سمنان از سال ۱۴۰۱ تا کنون
- عضو شورای تدوین سند راهبردی دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۷ تا کنون
- عضو کارگروه تدوین سند برنامه ریزی توسعه منابع انسانی از سال ۱۴۰۱
- عضو شورای سیاستگذاری درآمذزایی و صرفه جویی دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۷ تا کنون
- مشاور فرهنگی و اجتماعی دانشکده مهندسی عمران از سال ۱۳۸۷ تا ۱۴۰۱
- مشاور انجمن علمی دانشکده مهندسی عمران از سال ۱۳۸۷ تا کنون
- عضو شورای فنی دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۷ تا کنون
- عضو شورای سیاستگذاری درآمذزایی دانشگاه سمنان از سال ۱۴۰۱ تا کنون
- عضو شورای سیاستگذاری جذب دانشجویان بین الملل از سال ۱۴۰۲ تا کنون
- دبیر علمی همایش انتقال آب از دریای خزر به استان سمنان در سال ۱۳۹۸
- عضو هیأت منصفه تخلفات تشکل‌های دانشجویی دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۹ تا کنون
- عضو کمیسیون تخصصی مهندسی عمران دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۷ تا کنون
- عضو کارگروه جذب دانشکده مهندسی عمران دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۶ تا کنون
- عضو شورای ایمنی دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۶ تا کنون
- عضو شورای ورزش دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۷ تا ۱۴۰۳
- دبیر ستاد جهاد تبیین دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۹ تا کنون و مشارکت و حضور در تهیه فیلم مستند "پادزهر" و پخش آن از شبکه ۱ سیما (که در آن به بحث تبیین دستاوردهای علمی و پژوهشی دانشگاه سمنان در بعد از انقلاب اسلامی ایران پرداخته شد)
- دبیر برگزاری جلسات وحدت حوزه و دانشگاه از سال ۱۳۹۹ تاکنون
- خادیمیار حضرت ثامن‌الحجج علی بن موسی الرضا (ع)
- همکاری با مرکز پژوهش‌های مجلس شورای اسلامی در حوزه آب و حمل و نقل از سال ۱۳۹۷ تا کنون
- همکاری با مرکز بررسی‌های استراتژیک ریاست جمهوری در حوزه آب و ساخت و ساز از سال ۱۳۹۸ تا کنون
- مدیر پروژه بیش از ۳۰ پروژه بزرگ سدسازی و عمرانی کشور از سال ۱۳۷۷ تا ۱۳۸۶ (در بخش‌های دولتی و خصوصی)
- عضو سازمان نظام مهندسی ساختمان استان تهران (پایه ۱ طراحی، نظارت و اجراء)
- عضو اصلی کمیته ملی سدهای بزرگ ایران (IRCOLD)
- عضو اصلی انجمن سازه‌های فولادی ایران
- عضو اصلی انجمن مهندسی زلزله ایران
- عضو اصلی انجمن مکانیک سنگ ایران
- عضو اصلی انجمن مکانیک خاک ایران

سوابق آموزشی

- عضو هیأت علمی دانشکده مهندسی عمران و استادیار دانشگاه سمنان از سال ۱۳۸۶ تا ۱۳۹۵

- عضو هیأت علمی دانشکده مهندسی عمران و دانشیار دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹
- عضو هیأت علمی دانشکده مهندسی عمران و استادتمام (پروفسور) دانشگاه سمنان از سال ۱۳۹۹ تا کنون
- پژوهشگر برتر دانشکده مهندسی عمران دانشگاه سمنان در سال‌های ۹۷، ۹۹ و ۱۴۰۱
- استاد نمونه آموزشی دانشگاه سمنان در سال‌های ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۹۰، ۹۱، ۹۳، ۹۴، ۹۵، ۹۷، ۹۸، ۹۹، ۱۴۰۰، ۱۴۰۲ و ۱۴۰۳
- عضو هیات علمی سرآمد فرهنگی دانشگاه سمنان در سال‌های ۱۴۰۱، ۱۴۰۲ و ۱۴۰۳

سوابق پژوهشی و فناوری

- نویسنده و مؤلف ۸ کتاب
- نویسنده ۲۳۸ مقاله ISI و علمی پژوهشی (دارای سایتیشن ۳۰۶۰ و اچ ایندکس ۳۰)
- نویسنده ۲۵۰ مقاله کنفرانسی
- استاد راهنمای بیش از ۲۵ رساله دکترا
- استاد راهنمای بیش از ۸۰ پایان‌نامه کارشناسی ارشد
- استاد مشاور ۳۰ رساله و پایان‌نامه دوره‌های تحصیلات تکمیلی (دکترا و کارشناسی ارشد)
- انجام ۵ طرح پژوهشی داخلی و ۲ طرح پژوهشی خارجی
- ثبت ۵ اختراع داخلی

تماس

شماره همراه ۰۹۱۲۲۸۷۴۸۶۹
ایمیل mgholhaki@semnan.ac.ir

Google Scholar:

Majid Gholhaki - Google Scholar



Scopus:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=25031175700>



Website: <https://mgholhaki.profile.semnan.ac.ir>



ردیف	نام کتاب	نویسندگان
۱	طراحی سازه‌ای دریاچه های قطاعی	قلهکی - فلاح
۲	تکنولوژی بتن طرح اختلاط و روش آزمایش	قلهکی - رضائی فر
۳	برنامه‌نویسی کامپیوتر به زبان فرترن	قلهکی - رضائی فر
۴	ساخت و ساز ناب	قلهکی - بلوچی - رضائی فر
۵	مدلسازی سازه و روش‌های آزمایشگاهی	رضائی فر - یونسی - قلهکی
۶	بتن سبز حاوی لاستیک	رضائی فر - حسن‌زاده - قلهکی - شربتدار
۷	بررسی تحلیلی دیوار برشی فولادی در سازه های بتن آرمه	قلهکی - سلیم بهرامی
۸	کاربرد پوزولانهای اقلیم گرم و خشک در مصالح و دیوارهای باربر سازه ای	رضائی فر - قیامی - قلهکی

اختراعات ثبت شده

ردیف	عنوان اختراع	مخترع	شماره ثبت
۱	دیوار برشی فولادی شکل پذیر	قلهکی	۱۳۹۰/۱۱/۱۶ - ۷۳۶۹۸
۲	دیوار برشی فولادی کامپوزیت	قلهکی	۱۳۹۱/۰۵/۰۱ - ۷۶۱۳۱
۳	طراحی و ساخت لوله‌های انتقال و تقویت نور و انتشار آن در مقیاس بزرگ	قلهکی - لونی	۱۳۹۰/۱۲/۲۰ - ۷۴۲۷۹
۴	حمام سبک جمع شو با قابلیت دفع رطوبت	قلهکی - لونی	۱۳۹۱/۰۳/۰۹ - ۷۵۲۶۷

مقالات چاپ شده در ژورنال‌های معتبر علمی - پژوهشی و ISI (۲۳۸ مورد)

ردیف	نام ژورنال	عنوان مقاله	شماره ژورنال	نویسندگان
۱	Asian Journal of Civil Engineering	Ductility of Thin Steel Plate Shear Walls	Vol.8, No.6, 2007	Sabouri - Gholhaki
۲	Structural Engineering (ASCE- ISI)	Discussion of Paper 'Framed Steel Plate Shear Wall under Cyclic Lateral Loading'	Vol.134, No.10, 2008	Sabouri - Gholhaki
۳	علمی- پژوهشی سازه و فولاد	تأثیر شکل‌پذیری بر ضریب رفتار دیوارهای برشی فولادی	شماره ۵، پائیز و زمستان ۸۸	قلهکی - صبوری
۴	اساس	رفتار غیرخطی دیوارهای برشی فولادی تقویت شده دارای بازشو	شماره ۱۰، پاییز ۷۹	صبوری - قلهکی

۵	مهندسی ساختمان و علوم مسکن	اثر اتصال ساده و گیردار در جذب انرژی دیوارهای برشی فولادی شکل پذیر	شماره ۸، بهار و تابستان ۸۵	صبوری-قلهکی
۶	علمی- پژوهشی امیرکبیر	مطالعه آزمایشگاهی دو نمونه سه طبقه دیوار برشی فولادی	سال ۱۹، شماره ج/۶۸، بهار و تابستان ۸۷	صبوری-قلهکی
۷	Asian Journal of Civil Engineering	Decision-Making Analysis for Seismic Retrofit Based on Risk Management	Vol.14, No.5, 2013	Bannazadeh-Parvini-Gholhaki
۸	علمی- پژوهشی امیرکبیر	بررسی رفتار دیوارهای برشی فولادی ورق نازک با اتصالات صلب تحت طیف‌های دور و نزدیک گسل و مقایسه با طیف آئین‌نامه ۲۸۰۰ زلزله ایران	سال ۴۵، شماره ۱، تابستان ۹۲	قلهکی-گرامی-اصغری
۹	علمی- پژوهشی عمران مدرس	بررسی برش و دررفت دیوارهای برشی فولادی با ورق نازک دارای اتصال مفصلی تحت نگاشت‌های دور و نزدیک گسل	دوره ۱۴، شماره ۱، بهار ۹۳	قلهکی-گرامی-مهدی‌پور
۱۰	علمی- پژوهشی عمران فردوسی	بررسی رفتار دینامیکی غیرخطی دیوار برشی فولادی با ورق نازک دارای اتصال تیر به ستون صلب تحت نگاشت‌های دور و نزدیک گسل	سال ۲۶، شماره ۱، ۹۳	قلهکی-اصغری
۱۱	علمی- پژوهشی عمران شریف	بررسی رفتار دیوارهای برشی فولادی با ورق نازک تحت اثر مؤلفه‌های قائم و افقی زلزله	دوره ۲-۳۰، شماره ۴/۲، زمستان ۹۳	قلهکی-ستاری
۱۲	علمی- پژوهشی عمران فردوسی	بررسی اثر مؤلفه قائم زلزله بر دیوارهای برشی فولادی با ورق نازک	سال ۲۷، شماره ۲، ۹۵	قلهکی-ستاری
۱۳	Journal of Rehabilitation in Civil Engineering	Investigation of Behavior of Thin Steel Plate Shear Walls (Strip Model) under Near or Far Fault Spectrums	Vol.1, No.2, 2013	Gholhaki-Asghari-Sattari
۱۴	علمی- پژوهشی سازه و فولاد	بررسی تحلیلی و عددی اثر خمش و برش بر رفتار دیوارهای برشی فولادی با ورق نازک	شماره ۱۴، پائیز و زمستان ۹۲	قلهکی-ابراهیمی ثابت

Rezaifar-Doostmohammadi-Gholhaki	Vol.2, No.2, 2014	Numerical Formulation on Crack Closing Effect in Buckling Analysis of Edge-Cracked Columns	Journal of Rehabilitation in Civil Engineering	۱۵
Gholhaki-Pachideh	Vol.5, No.1, 2015	Investigating of Damage Indexes Results Due to Presence of Shear Wall in Building with Various Stories and Spans	International Journal of Review in Life Sciences	۱۶
Gholhaki-Ebrahimi	Vol.20, No.5, 2016	Interactional Analysis of Steel Plate Shear Wall with Thin Plate Using Modified Slope Deflection Method	KSCE Journal of Civil Engineering (Q3)	۱۷
قلهکی - قدکساز	شماره ۳، سال ۴۵، پائیز ۹۴	اثر بازشو متمرکز و گسترده بر پارامترهای رفتاری پانلهای برشی فولادی تقویت شده	علمی- پژوهشی عمران و محیط زیست تبریز	۱۸
Gholhaki-Ghadaksaz	Vol.20, No.1, 2016	Investigation of the Link Beam Length of a Coupled Steel Plate Shear Wall	Technopress-Steel and Composite Structures (Q2)	۱۹
Rezaeifar-Younesi-Yoosefi-Gholhaki	Vol.23, No.2, 2016	Analytical Study of Concrete- Filled Effect to the Seismic Behavior of Restrained Beam-Column Steel Joints	Scientia Iranica (Q1)	۲۰
قلهکی - شعبی	دوره ۲-۳۱، شماره ۴/۲، زمستان ۹۴	طرح سیستم دیوار برشی فولادی بر اساس نیاز جابجایی غیرکشسان	علمی- پژوهشی عمران شریف	۲۱
Gholhaki-Noori	Vol.17, No.1, 2015	An Analytical Model for Steel Shear Wall Strengthened with CFRP Using Composite Theory	Journal of Seismology and Earthquake Engineering	۲۲
قلهکی - احمدی	دوره ۲-۳۲، شماره ۱/۲، بهار ۹۵	اثر ورق نازک فولادی پرکننده بر رفتار مهاربند واگرای هشت	علمی- پژوهشی عمران شریف	۲۳
Gholhaki-Rezaeifar-Hassanzadeh	Vol.123, 2016	Concrete Made with Hybrid Blends of Crumb Rubber and Met kaolin: Optimization Using Response Surface Method	Construction & Building Materials (Q1)	۲۴
Mashhadi ali-	Vol.14, No.8, 2016	Analytical Evaluation of the Vulnerability of	International Journal of Civil Engineering	۲۵

Gholhaki - Kheyroddin- Zahiri	Framed Tall Buildings with Steel Plate Shear Wall to Progressive Collapse	(Q3)		
قلهکی - خالدي - معین	سال ۲۷، شماره ۲، ۹۵	بررسی اثر تنش های پسماند حاصل از جوشکاری بر رفتار دیوار برشی فولادی	علمی - پژوهشی عمران فردوسی	۲۶
قلهکی - نصیری	دوره ۲-۳۲، شماره ۳/۲، پائیز ۹۵	ارزیابی برش و زاویه دررفت دیوارهای برشی فولادی تقویت شده با اتصال صلب تحت تحلیل دینامیکی غیرخطی در حوزه ی دور و نزدیک گسل	علمی - پژوهشی عمران شریف	*۲۷
قلهکی - جلیل زاده افشاری	دوره ۲-۳۳، شماره ۴/۲، زمستان ۹۶ DOI: 10.24200/j30.2018.1060	اثر آرایش های مختلف سخت کننده بر سختی و ظرفیت برشی دیوارهای برشی فولادی	علمی - پژوهشی عمران شریف	*۲۸
قلهکی - جلیل زاده افشاری	دوره ۲-۳۳، شماره ۱/۲، بهار ۹۶	اثر محل بازشوی متمرکز در کاهش ظرفیت برشی دیوارهای برشی فولادی	علمی - پژوهشی عمران شریف	*۲۹
رضائی فر - یوسفی - یونسی - قلهکی	سال ۳۱، شماره ۱، ۹۷ DOI: civil. v31i1.38172/10.22067	بررسی تحلیلی رفتار لرزه ای تأثیر چیدمان ورق های پیوستگی اتصال گیردار تیر به ستون های فلزی پرسده با بتن	علمی - پژوهشی عمران فردوسی	۳۰
قلهکی - خیرالدین - قربانی	پائیز ۹۳	کاربرد شبکه های عصبی بنیادی شعاعی در تحلیل قابلیت اعتماد اتصال دال به ستون بدون آرماتورگذاری عرضی	گاهنامه پژوهشی دانشگاه پیام نور استان چهارمحال و بختیاری	۳۱
Kioomarsi- Gholhaki- Kheyroddin- Kioomarsi	Vol. 6, No. 4, 2016 2223-5329	Analytical Study of Building Height Effects Over Steel Plate Shear Wall Behavior	International Journal of Engineering and Technology Innovation (Q4)	۳۲
Banazadeh- Gholhaki- Parvini Sani	Vol. 13, No. 8, 2017 1573-2479	Cost-Benefit Analysis of Seismic Isolated Structures with Viscous Damper Based on Loss Estimation	Structure and Infrastructure Engineering (Q1=1.845)	۳۳

Gholhaki-Kheyroddin-Ghorbani	Vol. 11, No. 5, 2016 1816-949x	Claim Causing Assessment in Construction Projects in Iran using Artificial Neural Networks Model: Radial Basis Function (RBF)	Journal of Engineering and Applied Sciences (Q3=Black List)	*۳۴
رضائی فر - عادل نیک - قلهکی	دوره ۱۷، شماره ۴، پائیز ۹۶ 2476-6763	بررسی رفتار دیوار باربر متشکل از پانل سبهدی ارتقاء یافته تحت بار جانبی در حالت مستقل و سیستم	علمی - پژوهشی عمران مدرس	۳۵
قلهکی - بیطرف	دوره ۲-۳۴، شماره ۳/۱، پائیز ۹۷ DOI: 10.24200/j30.2018.1411	تخمین درجه همبندی دیوار برشی فولادی همبسته با استفاده از زمان تناوب سازه	علمی - پژوهشی عمران شریف	*۳۶
Gholhaki-Kheyroddin-Ghorbani	Vol. 5, No. 4, 2016 1805-3602	A Model to Determine the Contractors' Claims of Construction Projects	European Journal of Natural and Social Sciences (Black List)	*۳۷
Shoeibi-Kafi-Gholhaki	Vol. 132, No. 1, 2017 DOI: 10.1016/j.engstruct.2016.12.002 0141-0296	New Performance-Based Seismic Design Method for Structures with Structural Fuse System	Engineering Structures (Q1=2.755)	۳۸
Ghods-Kheyroddin-Nazeryan-MirTaheri-Gholhaki	Vol. 22, No. 4, 2016 DOI: 10.12989/scs.2016.22.4.915 1229-9367	Nonlinear Behavior of Connections in RCS Frames with Bracing and Steel Plate Shear Wall	Steel and Composite Structures (Q1=3.198)	۳۹
خیرالدین - قلهکی - جلیلزاده	دوره ۲-۳۲، شماره ۴/۱، زمستان ۹۵	آنالیز دقیق توالی ساخت و مقایسه آن با آنالیز متداول و روش تقریبی ضرایب اصلاح	علمی - پژوهشی عمران شریف	*۴۰
Parvini-Gholhaki-Banazadeh	Vol. 31, No. 4, August 2017 DOI: 10.1061/(ASCE)CF.1943-5509.0001028 0887-3828	Seismic Performance Assessment of Isolated Low-Rise Steel Structures Based on Loss Estimation	ASCE's Journal of Performance of Constructed Facilities (Q1=1.197)	۴۱
Gholhaki-Parvini-Banazadeh	Vol. 18, No. 4, 2016 1735-1669	Performance Assessment of Steel Isolated Structures Considering Heating in	Journal of Seismology and Earthquake Engineering	*۴۲

Lead Core Based on Seismic Risk				
Rezaei Far-Younesi-Gholhaki	Vol.4, No.1, 2016 2345-4415	Seismic Retrofit of a Historical Building in Tehran University Museum using FRP Technology and Steel Jacketing	Journal of Rehabilitation in Civil Engineering	۴۳
Kioumars-Kheyroddin-Gholhaki-Kioumars-Sheydaei	Vol.171, 2017 1877-7058	Effect of Span Length on Behavior of MRF Accompanied with CBF and MBF Systems	Procedia Engineering	۴۴
قلهکی - جماليفر - رضائي فر	دوره ۴، شماره ۱، بهار ۹۶ DOI: 10.22065/jsce.2017.43234 2538-2616	بررسی اثرات فاصله هسته از بتن محصور کننده بر رفتار مهاربندهای کمانش ناپذیر	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	*۴۵
قلهکی - پروینی ثانی - بنزاده	دوره ۲-۳۴، شماره ۴/۲، زمستان ۹۷ DOI: 10.24200/j30.2019.1442 4768-2676	ارزیابی عملکرد لرزه‌ای سازه‌های قاب خمشی فولادی جداسازی شده با رویکرد خسارت	علمی - پژوهشی عمران شریف	*۴۶
قلهکی - موحدی نیا - رضائي فر	سال ۵۰، شماره ۳، تابستان ۹۷ DOI: 10.22060/ceej.2017.12082.5125 2588-2988	ارائه ی رابطه ی تحلیلی محاسبه سختی دیوارهای برشی فولادی کامپوزیت	علمی - پژوهشی امیرکبیر	*۴۷
قلهکی - جواهر تراش	دوره ۲-۳۴، شماره ۴/۲، زمستان ۹۷ DOI: 10.24200/j30.2019.1441 4768-2676	بررسی طیف ظرفیت دیوارهای برشی فولادی با استفاده از تحلیل استاتیکی غیرخطی فزاینده و روش انرژی بدون نیاز به نقطه کنترل	علمی - پژوهشی عمران شریف	*۴۸
قلهکی - خیرالدین - حج فروش	دوره ۵، شماره ۱، بهار ۹۷ DOI: 10.22065/jsce.2017.77396.1073 2538-2616	تأثیر آب مغناطیسی و پوزولان‌های مختلف بر خواص بتن تازه و سخت شده خودتراکم	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	*۴۹

دوره ۳۵.۲، شماره ۱.۱، بهار ۹۸	DOI: 10.24200/j30.2018.2024.2065 4768-2676	ارزیابی بهسازی قاب بتن آرمه با دیوار برشی فولادی به روش‌های اتصال مختلف	علمی- پژوهشی عمران شریف	*۵۰
دوره ۴- شماره ۳- پائیز ۹۶	DOI: 10.22065/jsce.2017.77392.1072 2538-2616	مطالعه ی آزمایشگاهی مشخصات مکانیکی بتن های حاوی الیاف های فولادی و پلی پروپیلن در دماهای بالا	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	*۵۱
دوره ۴، شماره ویژه ۱، تابستان ۹۶	DOI: 10.22065/jsce.2017.86978.1207 2538-2616	مطالعه آزمایشگاهی و تحلیلی رفتار خمشی عمود بر صفحه دیوار پیش ساخته نوین، ساخته شده از پلی استایرن روزنرانی شده	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	۵۲
Vol. 63, No. 1, 2017 DOI: 10.12989/sem.2017.63.1.077 1225-4568	Jalilzadeh-Kheyroddin-Gholhaki	Simplified Sequential Construction Analysis of Buildings with the New Proposed Method	Structural Engineering and Mechanics (Q1=2.191)	۵۳
دوره ۳۴.۲، شماره ۴.۱، زمستان ۹۷	DOI: 10.24200/j30.2019.1436 4768-2676	مرور مقایسه ای معتبرترین روش های برآورد رفتار درازمدت بتن و بررسی جزئی مدل پایه فینتل و خان در محاسبه ی کرنش های ناشی از خزش و آبرفتگی	علمی- پژوهشی عمران شریف	۵۴
Vol. 25, No. 5, 2017 DOI: 10.12989/scs.2017.25.5.535 1229-9367	Rezaei far-Nazari-Gholhaki	Experimental Study of Rigid Beam-to-Box Column Connections with Types of Internal/External Stiffeners	Steel and Composite Structures (Q1=3.594)	۵۵
Vol. 47, No. 2 (March 2019) DOI: 10.1520/JTE201701450090-3973	Pachideh-Gholhaki	An Experimental Study on the Effects of Adding Steel and Polypropylene Fibers to Concrete on its Resistance after Different Temperatures	ASTM International Journal of Testing and Evaluation (Q2=0.877)	*۵۶

مطالعه ی عددی و آزمایشگاهی تأثیر افزودن همزمان الیاف های فولادی و پلی پروپیلن بر مقاومت بتن تراورس با رویکرد رسیدن به درصد بهینه ی الیاف (مطالعه موردی کارخانه تولید بتن تراورس کرج)	دوره ۳، شماره ۲، تابستان ۹۶ DOI: 10.22075/jtie.2017.11638.1 220 2423-5350	قلهکی - پاچیده - کافی	مهندسی زیرساخت های حمل و نقل	۵۷*
Simplified Time- Dependent Column Shortening Analysis in Special Reinforced Concrete Moment Frames	Vol. 62, No. 1, 2018 DOI: 10.3311/PPci.10679 1587-3773	Jalilzadeh- Kheiroddin- Gholhaki	Periodica Polytechnica (Q3=0.976)	۵۸
ارزیابی و بهسازی لرزه‌ای ساختمان‌های بتن‌آرمه به کمک مهاربندهای بزرگ مقیاس به روش خارجی	دوره ۳- شماره ۱- بهار و تابستان ۹۶ DOI: 10.22091/cer.2017.1943.10 77	روحی - قلهکی - خیرالدین	پژوهش‌های عمران و محیط‌زیست	۵۹*
بررسی رفتار سیستم دیوار برشی فولادی با ورق نازک با در نظر گرفتن اندرکنش خاک - سازه تحت زلزله‌های دور و نزدیک گسل	دوره ۳۵.۲، شماره ۲.۲، تابستان ۹۸ DOI: 10.24200/j30.2018.2183.21 27 4768-2676	قلهکی - بلول - رضائی‌فر	علمی - پژوهشی عمران شریف	۶۰*
An Investigation on the Fresh and Hardened Properties of Self- Compacting Concrete Incorporating Magnetic Water with Various Pozzolan Materials	Vol.158, 2018 DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2017 .09.135 0950-0618	Gholhaki- Kheyroddin- Hajforoush- Kazemi	Construction & Building Materials (Q1=4.046)	۶۱ *
مطالعه ی اثر اندازه زیر صفحه ها بر ضریب رفتار دیوارهای برشی فولادی تقویت شده	دوره ۵، شماره ۴، زمستان ۹۷ DOI: 10.22065/jsce.2017.86522. 1198 2538-2616	قلهکی - کریمی - پاچیده	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	۶۲*
مطالعه آزمایشگاهی و عددی رفتار مهاربند کمانش ناپذیر با غلاف ترکیبی فولادی و پلی آمید	دوره ۵، شماره ۴، زمستان ۹۷ DOI: 10.22065/jsce.2017.86109. 1190 2538-2616	قلهکی - پاچیده - لشکری - رضائی‌فر	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	۶۳*

دوره ۶، شماره ویژه ۱، تابستان ۹۸	ارزیابی ضریب رفتار قاب خمشی بتن آرمه دارای دیوار برشی فولادی با ورق نازک	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	*۶۴
قلهکی - خیرالدین - بابائی زاده	DOI: 10.22065/jsce.2018.84003.1165 2538-2616		
دوره ۱۱، شماره ۲، تابستان ۹۷	مطالعه ی آزمایشگاهی رفتار پس از آتش بتن های حاوی الیاف فولادی، پلی پروپیلن و فبر فلزی بازیافتی	علمی - پژوهشی تحقیقات بتن گیلان	*۶۵
مشتاق - پاچیده - قلهکی - کافی	DOI: 10.22124/jcr.2018.8132.1216		
دوره ۶، شماره ۲، تابستان ۹۸	بررسی تأثیر افزایش دما بر روی بتن های حاوی فبر فلزی بازیافتی و مقایسه با الیاف های رایج	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	*۶۶
قلهکی - پاچیده	DOI: 10.22065/jsce.2018.93911.1278 2538-2616		
دوره ۶، شماره ویژه ۲، تابستان ۹۸	تعیین ضریب رفتار دیوار برشی فولادی با ورق نازک به روش تحلیل دینامیکی افزاینده (IDA)	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	*۶۷
قلهکی - پاچیده - رضائی فر - قزوینی	DOI: 10.22065/jsce.2018.100459.1346 2538-2616		
Vol.18, No. 4, 2018	Introduction and Seismic Performance Investigation of the Proposed Lateral Bracing System Called "OGrid"	Archives of Civil and Mechanical Engineering (Q1=2.846)	۶۸
Boostani-Rezaei Far-Gholhaki	DOI: 10.1016/j.acme.2018.02.003 1644-9665		
دوره ۶، شماره ویژه ۳، پائیز ۹۸	ارائه روش جدید محاسبه ضخامت ورق معادل جهت طراحی دیوارهای برشی فولادی دارای سخت کننده با استفاده از مدل اندرکنش ورق و قاب	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	*۶۹
قلهکی - رضائی فر - احمدنژاد	DOI: 10.22065/jsce.2018.109765.1404 2538-2616		
Vol. 21, No. 15, 2018	Analytical Study to Evaluate the Effect of Higher Modes of Reinforced Concrete Moment-Resisting Frames with Thin Steel Shear Wall under Simple Pulse	Advances in Structural Engineering (Q1=1.416)	*۷۰
Salim Bahrami-Gholhaki	DOI: 10.1177/1369433218773241 1369-4332		
سال ۳۰، شماره ۲، ۹۶	بررسی عملکرد طول تیر پیوند تحت تحلیل دینامیکی غیرخطی در	علمی - پژوهشی عمران فردوسی	*۷۱
قلهکی - قدکساز	DOI: 10.22067/civil.v30i2.42821 2008-7454		

سیستم دیوار برشی فولادی کوپله با اتصال صلب				
Parvini- Gholhaki- Banazadeh	Vol.147, 2018 DOI: 10.1016/j.jcsr.2018.04.010 0143-974x	Simplified Direct Loss Measure for Seismic Isolated Steel Moment- Resisting Structures	Journal of Constructional Steel Research (Q1=2.65)	۷۲
Rezaifar- Adeli Nik- Gholhaki	Vol. 14, No. 1, 2018 DOI: 10.12989/eas.2018.14.1.01 1 2092-7614	Evaluation of Behavior of Updated Three- Dimensional Panel under Lateral Load in Both Independent and Dependent Modes	Earthquakes and Structures (Q2=1.573)	۷۳
پاچیده- قلهکی- ساعدی داریان	دوره ۶، شماره ویژه ۴، پائیز و زمستان ۹۸ DOI: 10.22065/jsce.2018.113321 .1423 2538-2616	تحلیل شاخص خسارت دیوار برشی فولادی به روش بارافزون و مقایسه با قاب خمشی فولادی ویژه	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	*۷۴
قلهکی- پاچیده- مشتاق	دوره ۶، شماره ویژه ۴، پائیز و زمستان ۹۸ DOI: 10.22065/jsce.2018.113952 .1426 2538-2616	تأثیر مقدار و نوع الیاف و فنر فلزی بازیافتی بر خصوصیات بتن معمولی	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	*۷۵
قلهکی- پاچیده- مشتاق	دوره ۳۶.۲، شماره ۱.۱، بهار ۹۹ DOI: 10.24200/j30.2018.50388.2 314 4768-2676	بررسی تاثیر افزایش دما بر خصوصیات مکانیکی و ریزساختار بتن حاوی نانولوله کربنی چند جداره	علمی- پژوهشی عمران شریف	*۷۶
رضائی فر- یونسی- قلهکی- اسفندیاری	دوره ۶، شماره ویژه ۴، پائیز و زمستان ۹۸ DOI: 10.22065/jsce.2018.117020 .1444 2538-2616	شناسایی آسیب جدادگی در ستون‌های فولادی پر شده با بتن بر اساس داده‌های مودال آزمایشگاهی	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	۷۷
قلهکی- خسروی - رضائی فر	دوره ۶، شماره ویژه ۴، پائیز و زمستان ۹۸ DOI: 10.22065/jsce.2018.114376 .1431	مطالعه اثر آلیاژ حافظه‌دار شکلی Ni-Ti در شکل‌پذیری دیوارهای برشی فولادی با ورق نازک	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	*۷۸

2538-2616				
Jalilzadeh - Gholhaki	Vol.18, No. 4, 2018 DOI: 10.1016/j.acme.2018.06.012 1644-9665	Shear Strength Degradation of Steel Plate Shear Walls with Optional Located Opening	Archives of Civil and Mechanical Engineering (Q1=2.846)	۷۹
Pachideh - Gholhaki	Vol. 48, No. 6, 2020 DOI: 10.1520/JTE201801480090-3973	Evaluation of Concrete Filled Steel Tube Column Confined with FRP	ASTM International Journal of Testing and Evaluation (Q2=0.877)	*۸۰
پاچیده-قلهکی- مشتاق	سال ۱۹، شماره ۳، شهریور ۱۴۰۱ DOI: 10.22034/TRI.2022.680921735-3459	تأثیر افزودن پوزولان های مختلف بر خصوصیات مکانیکی و جذب آب روسازی بتنی متخلخل	پژوهشنامه حمل و نقل	*۸۱
پاچیده-قلهکی- مشتاق	سال ۵۲، شماره ۲، اردیبهشت ۹۹ DOI: 10.22060/ceej.2018.14772.57392588-2988	مطالعه و بررسی عملکرد بتن پودری واکنش پذیر حاوی فبر فلزی بازیافتی و مقایسه آن با بتن حاوی الیاف فولادی در محیط اسیدی	علمی- پژوهشی امیرکبیر	*۸۲
Pachideh - Gholhaki	آبان ۹۷ 0090-3973	Experimental Study of the Post-fire Behavior of Concrete Containing Recycled Metal Spring Fibers	ASTM International Journal of Testing and Evaluation (Q2=0.877)	*۸۳
Bypoor-Gholhaki-Kioomarsi-Kioomarsi	Vol. 179, No. 1, 2019 DOI: 10.1016/j.engstruct.2018.11.0100141-0296	Nonlinear Analysis to Investigate Effect of Connection Type on Behavior of Steel Plate Shear Wall in RC Frame	Engineering Structures (Q1=3.548)	۸۴
Pachideh-Gholhaki-Moshtagh	Vol. 173, No. 1, 2020 DOI: 10.1680/jstbu.18.000420965-0911	Performance of Concrete Containing Recycled Springs in the Post-Fire Conditions	Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Structures and Buildings (Q2=0.965)	*۸۵
Jalilzade-Kheiroddin-Gholhaki	Vol. 27, No. 18, 2018 DOI: 10.1002/tal.15481541-7808	The Effect of Constant and Seasonal Changes of Ambient Conditions on Long-Term Behavior of High-Rise Concrete Structures	Structural Design of Tall and Special Buildings (Q1=2.204)	۸۶

پاچیده-قلهکی- نوری	سال ۵۲، شماره ۴، تیر ۹۹ DOI: 10.22060/ceej.2018.15003. 5809 2588-2988	بررسی اثر آتش بر پایداری و مقاومت جانبی دیوارهای برشی فولادی با ورق نازک	علمی- پژوهشی امیرکبیر	*۸۷
خیرالدین- قلهکی-پاچیده	سال ۵۲، شماره ۵، مرداد ۹۹ DOI: 10.22060/ceej.2018.15235. 5858 2588-2988	ارزیابی لرزه‌ای قاب‌های خمشی بتن آرمه تقویت شده با مهاربندهای فولادی همگرا و واگرا به کمک تحلیل دینامیکی فزاینده و پوش‌اور در حوزه نزدیک گسل	علمی- پژوهشی امیرکبیر	*۸۸
Pachideh, Gholhaki, Moshtagh, Kafi	Vol.8, No.3, 2019 DOI: 10.1520/MPC20180061 2379-1365	An Investigation on the Effect of High Temperatures on Mechanical Properties and Microstructure of Concrete Containing Multi-Walled Carbon Nanotubes	Materials Performance and Characterization (ASTM) No JCR No Scopus	*۸۹
Kheyroddin, Gholhaki, Pachideh	Vol.7, No.2, 2019 DOI: 10.22075/jrce.2018.12347. 1211 2345-4415	Seismic Evaluation of Reinforced Concrete Moment Frames Retrofitted with Steel Braces using IDA and Pushover Methods in the Near-Fault Field	Journal of Rehabilitation in Civil Engineering	۹۰
پاچیده-قلهکی	دوره ۱۲، شماره ۲، تابستان ۹۸ DOI: 10.22124/jcr.2019.9337.12 57 2008-4242	بررسی رفتار پس از حرارت بتن سبک خودتراکم حاوی فنر و الیاف	علمی- پژوهشی تحقیقات بتن گیلان	*۹۱
قلهکی-فروزان- رضائی‌فر	دوره ۷، شماره ویژه ۲، تابستان ۹۹ DOI: 10.22065/jsce.2019.154693 .1698 2538-2616	مطالعه ی رفتار سیستم قاب با ستون پیوندشده (LCF) طراحی شده مبتنی بر عملکرد، تحت زلزله های حوزه ی دور و نزدیک	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	*۹۲
پاچیده-قلهکی- مشتاق	دوره ۷، شماره ویژه ۳، پاییز ۹۹ DOI: 10.22065/jsce.2019.144415 .1640 2538-2616	بررسی تأثیر گام فنر بر عملکرد بتن حاوی فنر فولادی کم‌کربن بازیافتی	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	*۹۳

Salim Bahrami-Gholhaki	Vol.19, June 2019 DOI: 10.1016/j.istruc.2019.01.015 2352-0124	Effects of Higher Modes and Degrees of Freedom (DOF) on Strength Reduction Factor in Reinforced Concrete Frames Equipped With Steel Plate Shear Wall	Structures (Q1=1.839)	*۹۴
Shoeibi-Kafi-Gholhaki	Vol. 62, No. 3, 2018 DOI: 10.3311/PPci.10920 1587-3773	Performance-Based Seismic Design and Parametric Assessment of Linked Column Frame System	Periodica Polytechnica (Q3=0.976)	۹۵
قربانی - قلهکی - خیرالدین	سال ۵۱، شماره ۱، بهار ۱۴۰۰ DOI 10.22034/jcee.2020.16254.1402 2008-7918	مدل بررسی میزان سهم عوامل موثر بر بروز ادعای پیمانکاران با استفاده از شبکه عصبی شعاعی	علمی - پژوهشی عمران و محیط زیست تبریز	*۹۶
سلیم بهرامی - قلهکی	سال ۵۲، شماره ۶، شهریور ۹۹ DOI: 10.22060/ceej.2019.15456.5925 2588-2988	تاثیر درجات آزادی بر ضریب رفتار قاب‌های خمشی بتن آرمه دارای دیوار برشی فولادی نازک	علمی - پژوهشی امیرکبیر	*۹۷
کیومرثی - قلهکی - خیرالدین	سال ۵۲، شماره ۶، شهریور ۹۹ DOI: 10.22060/ceej.2019.15418.5916 2588-2988	مطالعه پارامتریک عددی اجزا محدود برای بررسی عملکرد دیوار برشی فولادی در قاب بتن آرمه	علمی - پژوهشی امیرکبیر	*۹۸
Pachideh-Gholhaki	Vol. 173, No. 9, 2020 DOI: 10.1680/jstbu.18.00154 0965-0911	Using Steel and Polypropylene Fibers to Improve the Performance of Concrete Sleepers	Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Structures and Buildings (Q2=0.965)	*۹۹
ولی‌زاده - قلهکی	دوره ۷، شماره ویژه ۴، زمستان ۹۹ DOI: 10.22065/JSCE.2019.16753.0.1761 2538-2616	تعیین ضریب رفتار دیوار برشی فولادی در قاب بتن آرمه با استفاده از روش طرح پلاستیک	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	۱۰۰ *
تورانی - قلهکی - وهدانی	دوره ۷، شماره ۱، بهار ۹۹	مطالعه‌ی اثر زلزله‌های حوزه‌ی دور و نزدیک بر روی سیستم سازه‌ای مهاربند ستون فقراتی	فصلنامه علوم و مهندسی زلزله	۱۰۱ *

Shoeibi-Gholhaki-Kafi	Vol. 121, June 2019 DOI: 10.1016/J.SOILDYN.2019.03.003 0267-7261	Simplified Force-Based Seismic Design Procedure for Linked Column Frame System	Soil Dynamics and Earthquake Engineering (Q1=2.637)	۱۰۲
Baloochi-Gholhaki-Niusha	Vol. 36, No. 8 DOI: 10.1108/IJQRM-06-2018-0155 0265-671X	Reworks Causes and Related Costs in Construction: Case of Parand Mass Housing Project in Iran	International Journal of Quality & Reliability Management (Q1) + (Master journal list)	۱۰۳ *
Baloochi-Gholhaki-Niusha	Vol. 5, No. 5, May 2019 DOI: 10.28991/CEJ-2019-03091318 2476-3055	Prioritizing the Main Elements of Quality Costs in Design-Build Mass-Housing Projects	Civil Engineering Journal (Master journal list)	۱۰۴ *
Boostani-Rezaei Far-Gholhaki	Vol. 1, No. 4, April 2019 DOI: 10.1007/S42452-019-0369-8 2523-3971	Seismic Performance Investigation of New Lateral Bracing System Called "OGrid-H"	SN Applied Sciences	۱۰۵
Jalil zadeh-Asghari-Gholhaki	Vol. 11, No. 2, June 2019 DOI: 10.1007/S40091-019-0224-6 2008-3556	Shear Strength and Stiffness Enhancement of Cross-Stiffened Steel Plate Shear Walls	International Journal of Advanced Structural Engineering (Q3= 0.306)	۱۰۶
Pachideh-Gholhaki-Moshtagh	Vol. 24, July 2019 DOI: 10.1016/J.JOBE.2019.100757 2352-7102	On the Post-Heat Performance of Cement Mortar Containing Silica Fume or Granulated Blast-Furnace Slag	Journal of Building Engineering (Q1= 3.379)	۱۰۷ *
پاچیده-قلهکی	دوره ۱۹، شماره ۳، پائیز ۹۸ 2476-6763	مطالعه آزمایشگاهی تاثیر افزودن پوزولان های مختلف در بهبود مشخصات مکانیکی و جذب آب بلوک سبک هوادار اتوکلاو شده	علمی - پژوهشی عمران مدرس	۱۰۸ *
Tehrani-Rezaeifar-Gholhaki-Khosrawi	Vol. 5, No. 4, April 2019 DOI: 10.28991/CEJ-2019-03091304 2476-3055	Investigating Factors of Safety Culture Assessment in Construction Industry Projects	Civil Engineering Journal (Master journal list)	۱۰۹
Younesi-Rezaeifar-	Vol. 85, No. 1, 2019 DOI:	Structural Health Monitoring of a Concrete-	Magazine of Civil Engineering	۱۱۰

Gholhaki-Esfandiari	10.18720/MCE.85.18 2071-0305	Filled Tube Column by Experimental and Finite Element Modal Analysis	(Q2) + (Master journal list)	
پاچیده-قلهکی- مشتاق	دوره ۱۳، شماره ۱، بهار ۹۹ DOI: 10.22124/JCR.2020.12238. 13342008-4242	مطالعه آزمایشگاهی خواص مکانیکی و ریزساختار ملات سیمانی حاوی پودر میکروسیلیس و سرباره کوره آهن گدازی در شرایط پس از دماهای بالا	علمی- پژوهشی تحقیقات بتن گیلان	۱۱۱
تهرانی- رضائی-فر- قلهکی- خسروی	دوره ۱۶، شماره ۶، ۹۸ 1735-5133	بررسی تأثیر هزینه سرمایه گذاری ایمنی بر فرهنگ ایمنی در پروژه های صنعت ساخت	علمی- پژوهشی سلامت کار ایران (Q4, SJR= 0.221)	۱۱۲
Pachideh- Gholhaki- Saedi	Vol.20, August 2019 DOI: 10.1016/j.istruc.2019.05.00 5 2352-0124	Analyzing the Damage Index of Steel Plate Shear Walls using Pushover Analysis	Structures (Q1=1.839)	۱۱۳
قلهکی- رضائی-فر- رحیمی خواه	دوره ۸، شماره ۳، خرداد ۱۴۰۰ DOI: 10.22065/jsce.2019.179141 .1830 2538-2616	ارائه رابطه تحلیلی محاسبه مقاومت دیوارهای برشی فولادی مرکب به کمک نرم افزار ABAQUS	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	۱۱۴ *
ولی زاده- قلهکی	دوره ۸، شماره ۴، تیر ۱۴۰۰ DOI: 10.22065/jsce.2019.158173 .1715 2538-2616	طراحی بر اساس عملکرد پلاستیک دیوار برشی فولادی در قاب بتن آرمه	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	۱۱۵ *
خان احمدی- رضائی-فر- قلهکی	دوره ۸، شماره ۵، مرداد ۱۴۰۰ DOI: 10.22065/jsce.2019.174347 .1799 2538-2616	عیب یابی صفحات فولادی مبتنی بر مقایسه نتایج تحلیلی تبدیل موجک گسسته دو بعدی شکل موده های اولیه و ثانویه	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	۱۱۶
Pachideh- Gholhaki	Vol. 26, November 2019 DOI: 10.1016/J.JOBE.2019.1008 56 2352-7102	Effect of Pozzolanic Materials on Mechanical Properties and Water Absorption of Autoclaved Aerated Concrete	Journal of Building Engineering (Q1= 2.378)	۱۱۷ *
Pachideh- Gholhaki- Moshtagh	Vol. 32, No. 9, 2019 1025-2495	Performance of Porous Pavement Containing Different Types of Pozzolans	International Journal of Engineering (Q2= SJR=0.266)	۱۱۸ *

دوره ۸، شماره ویژه ۲، تابستان ۱۴۰۰	محاسبه زمان تناوب اصلی قاب دیوار برشی فولادی کامپوزیت و بررسی اثر دهانه و ضخامت پوشش بتن بر آن	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	۱۱۹ *
قمری- قلهکی DOI: 10.22065/jsce.2019.170640 .1774 2538-2616			
Gholhaki- Barhemmat- Rezaeifar	Vol. 174, No. 12, 2021 DOI: 10.1680/jstbu.18.00181 0965-0911	Seismic Behaviour of Reinforced Concrete Frames with Steel-Plate Shear Walls	Structures and Buildings (Q2= 0.965) ۱۲۰ *
Salim Bahrami- Gholhaki	Vol. 174, No. 11, November 2021 DOI: 10.1680/jstbu.18.00155 0965-0911	Evaluation of Seismic Demands of Reinforced Concrete Frames with Steel Plate Shear Wall	Structures and Buildings (Q2= 0.965) ۱۲۱ *
دوره ۸، شماره ویژه ۱، بهار ۱۴۰۰	تعیین ضریب رفتار قاب‌های بتن آرمه تقویت شده با سیستم قاب ستون پیوند شده فولادی	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	۱۲۲
عزالدین- خیرالدین- قلهکی DOI: 10.22065/jsce.2019.183337 .1848 2538-2616			
پاچیده- قلهکی- مشتاق	دوره ۲۰، شماره ۲۷، بهار ۹۹	بررسی عملکرد ستون‌های فولادی دوجداره پر شده با بتن با هندسه منشوری	علمی- پژوهشی سازه و فولاد ۱۲۳ *
Gorji- Gholhaki- Kafi	Vol. 203, No. 1, 2020 DOI: 10.1016/j.engstruct.2019.1 09866 0141-0296	Experimental and Numerical Investigation of Low-Yield- Strength (LYS) Steel Plate Shear Walls under Cyclic Loading	Engineering Structures (Q1=3.548) ۱۲۴ *
Ezoddin- Kheyroddin- Gholhaki	Vol. 53, No. 1, 2020 DOI: 10.22059/cej.2019.280596. 1580 2322-2093	Investigation of the Effects of Link Beam Length on the RC Frame Retrofitted with the Linked Column Frame System	Civil Engineering Infrastructures Journal (Master journal list) ۱۲۵
پاچیده- قلهکی- مشتاق	دوره ۱۹، شماره ۵، پائیز ۹۸ 2476-6763	مطالعه آزمایشگاهی تاثیر افزایش دما بر عملکرد ستون‌های فولادی دوجداره پر شده با بتن با هندسه خارجی منشوری تحت بار چرخه‌ای	علمی - پژوهشی عمران مدرس ۱۲۶ *
Pachideh- Gholhaki	Vol. 11, No. 2, 2020 DOI	Assessment of Post-Heat Behavior of Cement Mortar Incorporating Silica Fume and	Journal of Structural Fire Engineering (Q2) ۱۲۷ *

	10.1108/JSFE-11-2018-0038 2040-2317	Granulated Blast-Furnace Slag		
Ahmadnezhad- Gholhaki-Rezaeifar	Vol. 29, No. 4, 2020 DOI: 10.1002/tal.1700 1541-7808	Theoretical and Numerical Analysis and Design of Stiffened Steel Plate Shear Walls Having Unequal Subpanels	Structural Design of Tall and Special Buildings (Q1=2.048)	۱۲۸ *
Pachideh-Gholhaki	Vol. 22, No. 1, 2021 DOI: 10.1002/suco.201900274 1751-7648	An Experimental into Effect of Temperature Rise on Mechanical and Visual Characteristics of Concrete Containing Recycled Metal Spring	Structural Concrete (Q1=2.174)	۱۲۹ *
Jahangiry-Gholhaki-Sharbatdar	Vol. 10, No. 1, 2020 2228-7558	Topology Optimization of Stiffened Steel Shear Wall with Located Openings	International Journal of Optimization in Civil Engineering (ISC-Q1=0.577)	۱۳۰ *
خان احمدی - رضائی فر - قلهکی	دوره ۸، شماره ۸، آبان ۱۴۰۰ DOI: 10.22065/jsce.2019.197470.1923 2538-2616	عیب یابی دیوارهای پیش ساخته (صفحات ۳ D پانل) مبتنی بر الگوریتم شناسایی تبدیل موجک	علمی- پژوهشی سازه و ساخت	۱۳۱
Pachideh-Gholhaki-Ketabdari	Vol. 29, November 2020 DOI: 10.1016/j.job.2020.101178 2352-7102	Effect of Pozzolanic Wastes on Mechanical Properties, Durability and Microstructure of the Cementitious Mortars	Journal of Building Engineering (Q1= 3.379)	۱۳۲ *
قلهکی - سلیمانی - رضائی فر	سال ۳۲، شماره ۴، ۹۸ DOI: 10.22067/civil.v32i4.62958 2008-7454	تعیین ضریب رفتار قاب بتن آرمه دارای دیوار برشی فولادی نازک با استفاده از تحلیل دینامیکی غیرخطی فزاینده (IDA)	علمی- پژوهشی عمران فردوسی	۱۳۳ *
Gholhaki-Pachideh-Lashkari-Rezaei far	Vol. 174, No. 8, August 2021 DOI: 10.1680/jstbu.19.00206 0965-0911	Behavior of BRB Equipped with a Casing Comprised of Steel and Polyamide	Structures and Buildings (Q2= 0.965)	۱۳۴ *
Toorani-Gholhaki-Vahdani	Vol.24, April 2020 DOI: 10.1016/j.istruc.2020.01.018	The Investigation into the Effect of Consecutive Earthquakes on the Strongback Bracing System	Structures (Q1=1.839)	۱۳۵ *

2352-0124				
دوره ۵، شماره ۴، زمستان ۹۸	DOI: 10.22075/jtie.2019.1913 5.1431 2423-5350	بررسی تاثیر مصالح طبیعی آهکی و رسی در جایگزینی سیمان در بتن های کم کربن	مهندسی زیرساخت های حمل و نقل	۱۳۶
رضائی فر- قیامی- قلهکی				
دوره ۳۶، شماره ۲، تابستان ۹۹	DOI: 10.24200/j30.2018.5061 8.2333 4768-2676	بررسی اثر فاصله بین ورق فولادی و پوشش بتنی بر رفتار دیوار برشی فولادی کمانش تاب	علمی- پژوهشی عمران شریف	۱۳۷ *
رحیمی خواه- قلهکی- رضائی فر				
دوره ۵۳، شماره ۵، مرداد ۱۴۰۰	DOI: 10.22060/ceej.2020.17110. 6463 2588-2988	مطالعه خواص مکانیکی، جذب آب و ریزساختار ملات سیمانی حاوی افزودنی های بازیافتی	علمی- پژوهشی امیرکبیر	۱۳۸ *
پاچیده- قلهکی				
Vol. 175, No. 7, July 2022 DOI: 10.1680/JSTBU.19.00214 0965-0911	Numerical Study on Seismic Behaviour of Buckling Restrained Steel Plate Shear Walls	Structures and Buildings (Q2= 0.965)	۱۳۹ *	Munesi- Gholhaki- Sharbatdar
Vol.9, No. 1, 2020 DOI: 10.1520/ACEM201801 11 2379-1357	Experimental Study on Mechanical Strength of Porous Concrete Pavement Containing Pozzolans	Advances in Civil Engineering Materials (ASTM) (Q2, SJR=0.402)	۱۴۰ *	Pachideh- Gholhaki- Moshtagh
Vol.23, No. 11, 2020 DOI: 10.1177/136943322091 5794 2048-4011	An Experimental Study on Performance of Fine- Grained Concrete incorporating Recycled Steel Spring exposed to Acidic Conditions	Advances in Structural Engineering (Q1=1.416)	۱۴۱ *	Pachideh- Gholhaki
Vol.45, No. 2, 2021 DOI: 10.1007/s40996-020- 00410-z 2228-6160	An Experimental Study on the Seismic Performance of the Geometrically Prismatic Concrete-filled Double Skin Steel Tubular (CFDST) Columns	Iranian Journal of Science and Technology (Q3= 0.975)	۱۴۲ *	Pachideh- Gholhaki- Moshtagh
Vol.26, August 2020 DOI: 10.1016/j.istruc.2020.04. 028	Capacity Spectrum of SPSW Using Pushover and Energy Method without Need for	Structures (Q1=1.839)	۱۴۳ *	Gholhaki- Pachideh- Javahertaras h

2352-0124		Calculation of Target Point		
خان احمدی - رضائی فر - قلهکی	دوره ۸، شماره ۹، آذر ۱۴۰۰ DOI: 10.22065/jsce.2020.2166 47.2058 2538-2616	مطالعه مقایسه ای آشکارسازی خرابی تیرهای فولادی مبتنی بر تبدیلات موجک پیوسته و گسسته پاسخهای استاتیکی و دینامیکی	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	۱۴۴
Munesi-Sharbatdar-Gholhaki	Vol. 14, No. 1, February 2021 DOI: 10.1002/stco.201900047 1867-0539	An Investigation into Influential Factors on Cyclic Behavior of the Buckling-Restrained Steel Plate Shear Walls	Steel Construction (Q2)	۱۴۵
Pachideh-Gholhaki-Moshtagh	Vol. 49, No. 4, August 2021 DOI: 10.1520/JTE20200037 0090-3973	Impact of Temperature Rise on the Seismic Performance of Concrete-Filled Double Skin Steel Columns with Prismatic Geometry	ASTM International Journal of Testing and Evaluation (Q2=0.711)	۱۴۶
Safari-Rezaeifar-Gholhaki	Vol. 101, No. 1, 2020 DOI: 10.18720/MCE.101.12 2071-0305	Silica Concrete Compressive Behavior under Alternating Magnetic Field	Magazine of Civil Engineering (Q2) + (Master journal list)	۱۴۷
Pachideh-Gholhaki-Kafi	Vol. 36, No. 2, 2020 DOI: 10.12989/scs.2020.36.2.197 1229-9367	Experimental and Numerical Evaluation of an Innovative Diamond-Scheme Bracing System Equipped with a Yielding Damper	Steel and Composite Structures (Q1=4.398)	۱۴۸ *
Rezaei far-Younesi-Gholhaki-Esfandiari	Vol. 7, No. 2, 2021 DOI: 10.22075/mac.2020.170 87.1195 2423-4826	Damage Detection in Concret Filled Tube Column Based on Experimentally Modal	Mechanics of Advanced Composite Structures (Q3, SJR=0.127)	۱۴۹
Safari-Rezaei far - Gholhaki	Vol. 27, October 2020 DOI: 10.1016/j.istruc.2020.07.025 2352-0124	Electromagnetism in Taking Concrete Behavior on Demand	Structures (Q1=1.839)	۱۵۰
پاچیده - کافی - قلهکی	دوره ۵۳، شماره ۱۱، بهمن ۱۴۰۰ DOI:	ارزیابی آزمایشگاهی و عددی سیستم نوین مهاربندی با عضو	علمی - پژوهشی امیرکبیر	۱۵۱

	10.22060/ceej.2020.18035.6744 2588-2988	لوزی شکل مجهز به میراگر تسلیم شونده		
پاچیده-قلهکی- کافی	دوره ۳۷، شماره ۱، بهار ۱۴۰۰ DOI: 10.24200/j30.2020.55973.2794 4768-2676	بررسی عملکرد چرخه ای سیستم نوبن قاب با مهاربند لوزی شکل مجهز به میراگر تسلیم شونده حلقوی	علمی- پژوهشی عمران شریف	۱۵۲ *
سلیم بهرامی- قلهکی	دوره ۵۳، شماره ۱۰، دی ۱۴۰۰ DOI: 10.22060/ceej.2020.18001.6734 2588-2988	اثرات موده‌های بالاتر و درجات آزادی بر نیاز انرژی در سازه‌های بتن آرمه با دیوار برشی فولادی	علمی- پژوهشی امیرکبیر	۱۵۳ *
عبدالشاه- رضائی فر- قلهکی	دوره ۵۳، شماره ۸، آبان ۱۴۰۰ DOI: 10.22060/ceej.2020.17839.6707 2588-2988	مطالعه تغییرات مشخصات مکانیکی بتن های حاوی بنتونیت و زئولیت در جایگزینی سیمان	علمی- پژوهشی امیرکبیر	۱۵۴
پاچیده-قلهکی- کافی	شهریور ۹۹ DOI: 10.1080/10168664.2020.1812471 1016-8664	Study on Cyclic Performance of Innovative Diamond-Scheme Braced Frames Equipped with Circular Yielding Damper	Structural Engineering International (Q2=0.672)	۱۵۵ *
Safari- Rezaei far - Gholhaki	Vol. 262, 2020 DOI: 10.1016/j.conbuildmat.2020.120772 0950-0618	Magnetic Enhancement of Carbon Nanotube Concrete Compressive Behavior	Construction & Building Materials (Q1=4.419)	۱۵۶
Pachideh- Kafi- Gholhaki	Vol. 28, October 2020 2352-0124	Evaluation of Cyclic Performance of a Novel Bracing System Equipped with a Circular Energy Dissipater	Structures (Q1=1.839)	۱۵۷
خان احمدی- قلهکی- رضائی فر	دوره ۱۸، شماره ۶۳، زمستان ۱۳۹۹ 2008-4854	عیب‌یابی در المان ستون تحت اثر نیروی محوری مبتنی بر تبدیل موجک و داده‌های مودال	مدلسازی در مهندسی	۱۵۹ *
یورتچی-قلهکی- رضائی فر	دوره ۵۳، شماره ۱۲، اسفند ۱۴۰۰ DOI: 10.22060/ceej.2020.18696.6930	بررسی تاثیر اندرکنش خاک - سازه بر سیستم دیوار برشی فولادی همبند تحت اثر زلزله‌های حوزه‌ی دور و نزدیک	علمی- پژوهشی امیرکبیر	۱۶۰ *

2588-2988				
Gorji-Gholhaki-Kafi	Vol. 29, February 2021 DOI: 10.1016/j.istruc.2020.11.009 2352-0124	Hysteresis Finite Element Model for Evaluation of Cyclic Behavior and Performance of Steel Plate Shear Walls (SPSWs)	Structures (Q1=1.839)	۱۶۱ *
Gorji-Gholhaki-Kafi-Zirakian	Vol. 33, January 2021 DOI: 10.1016/j.job.2020.101821 2352-7102	Study of Effects of Beam-Column Connection and Column Rigidity on the Performance of SPSW System	Journal of Building Engineering (Q1= 3.379)	۱۶۲ *
رحیمی - قلهکی - خیرالدین	دوره ۵۳، شماره ۹، آذر ۱۴۰۰ DOI: 10.22060/ceej.2020.17929.6713 2588-2988	مطالعه تحلیلی و عددی اثر ضخامت و نوع بتن پوشش بر رفتار دیوارهای برشی فولادی کامپوزیت	علمی - پژوهشی امیرکبیر	۱۶۳ *
قیامی - رضائی فر - قلهکی	دوره ۵، شماره ۲، پاییز و زمستان ۹۹ DOI: 10.30478/jcsm.2020.228745.1156 2538-5828	استفاده از بنتونیت در جایگزینی بخشی از سیمان در بتن‌های کم مقاومت	نشریه علمی مصالح و سازه‌های بتنی (ISC)	۱۶۴
قیامی - رضائی فر - قلهکی	Vol. 2, No. 4, April 2020 DOI: 10.1007/s42452-020-03380-z 2523-3971	Investigating the Properties of Bentonite and Kaolin Modified Concrete as a Partial Substitute to Cement	SN Applied Sciences	۱۶۵
تقی‌زاده - قلهکی - رضائی فر	دوره ۲۲، شماره ۳، تابستان ۱۴۰۱ 2476-6763	بررسی تاثیر اندرکنش خاک - سازه بر سیستم مهاربند ستون فقراتی تحت اثر زلزله‌های حوزه‌ی دور و نزدیک	علمی - پژوهشی عمران مدرس	۱۶۶ *
حنطه - رضائی فر - قلهکی	دوره ۲۱، شماره ۱، بهار ۱۴۰۰ 2476-6763	تشخیص خرابی در ساختمان پیش ساخته پانلی کامل بر مبنای نتایج آزمایشگاهی و روش تحلیلی آنالیز مویک پیوسته	علمی - پژوهشی عمران مدرس	۱۶۷
Pachideh-Gholhaki-Rezaei far	Vol. 39, February 2021 DOI: 10.1007/s10706-021-01744-9 0960-3182	Experimental Study on Engineering Properties and Microstructure of Expansive Soils treated by Lime Containing Silica Nanoparticles under Various Temperatures	Geotechnical and Geological Engineering (Q1, SJR=0.541)	۱۶۸ *

Taghizadeh-Gholhaki-Rezaei far	Vol. 32, August 2021 DOI: 10.1016/j.istruc.2021.02.056 2352-0124	A Study on Effect of Soil-Structure Interaction on Performance of Strong-Back Structural System Subjected to Near and Far-Field Earthquakes	Structures (Q1=2.983)	۱۶۹ *
Younesi-Rezaei far-Gholhaki-Esfandiari	Vol. 8, No. 1, 2021 DOI: 10.12989/smm.2021.8.1.069 2288-6605	Active Interface Debonding Detection of a Concrete Filled Tube (CFT) Column by Modal Parameters and Continuous Wavelet Transform (CWT) technique	Structural Monitoring and Maintenance (Q2, SJR=0.605)	۱۷۰
کاوه‌یی- خیرالدین- قلهکی	دوره ۲۱، شماره ۵، ۱۴۰۰ 2476-6763	ارزیابی آزمایشگاهی رفتار چرخه‌ای دیوارپایه در دیوار برشی کوتاه با باز شو خارج از مرکز از پیش تعیین نشده (مطالعه موردی)	علمی - پژوهشی عمران مدرس	۱۷۱ *
Gorji-Gholhaki-Kafi-Zirakian-Khan-Abdolmaleki-Shojaeifar	Vol. 39, No. 1, 2021 DOI: 10.12989/scs.2021.39.1.109 1229-9367	Investigation of Performance of Steel Plate Shear Walls with Partial Plate Column Connection (SPSW-PC)	Steel and Composite Structures (Q1=5.733)	۱۷۲ *
خیرالدین- قلهکی - پاچیده	دوره ۵۲، شماره ۵، مرداد ۱۳۹۹ DOI: 10.22060/ceej.2018.15235.5858 2588-2988	ارزیابی لرزه‌ای قاب های خمشی بتن آرمه تقویت شده با مهاربندهای فولادی همگرا و واگرا به کمک تحلیل دینامیکی فزاینده و پوش اور در حوزه نزدیک گسل	علمی- پژوهشی امیرکبیر	۱۷۳ *
روحی- قلهکی	دوره ۵۴، شماره ۲، اردیبهشت ۱۴۰۱ DOI: 10.22060/ceej.2021.18999.7023 2588-2988	ارزیابی نیازهای لرزه‌ای قاب بتن آرمه مسلح به دیوار برشی فولادی تحت زلزله‌های متوالی	علمی- پژوهشی امیرکبیر	۱۷۴ *
زرگر- رضائی‌فر - قلهکی	دوره ۵۴، شماره ۳، خرداد ۱۴۰۱ DOI:	ارزیابی اثر بخشی الیاف کاه بر روی مشخصات مکانیکی بتن‌های حاوی ژئولیت و بنتونیت	علمی- پژوهشی امیرکبیر	۱۷۵

	10.22060/ceej.2021.18986 .7034 2588-2988			
Hanteh-Rezaeifar - Gholhaki	Vol. 11, No. 4, 2021 DOI: 10.1007/s13349-021-00497-6 2190-5452	Selecting the Appropriate Wavelet Function in the Damage Detection of Precast Full Panel Building Based on Experimental Results and Wavelet Analysis	Journal of Civil Structural Health Monitoring (Q1=2.133)	۱۷۶
قیامی - رضائی فر - قلهکی	دوره ۸، شماره ۱۲، اسفند ۱۴۰۰ DOI: 10.22065/jsce.2021.2802 23.2415 2538-2616	بررسی آزمایشگاهی تأثیر بنتونیت در جایگزینی بخشی از سیمان بر خصوصیات مکانیکی بتن	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	۱۷۷
Gholhaki - Eshrafi-Gorji-Rezaei far	Vol. 33, October 2021 DOI: 10.1016/j.istruc.2021.06.005 2352-0124	Seismic Assessment of Linked-Column Frame Structural System Considering Soil-Structure Effects	Structures (Q1=2.983)	۱۷۸ *
Gorji- Kafi-Gholhaki	Vol. 43, November 2021 DOI: 10.1016/j.jobe.2021.102844 2352-7102	Innovative Hybrid Linked-Column Steel Plate Shear Wall (HLCS) System: Numerical and Analytical Approaches	Journal of Building Engineering (Q1= 5.318)	۱۷۹ *
Ezzoddin-Gholhaki-Kheyroddin	Vol. 44, December 2021 DOI: 10.1016/j.jobe.2021.102956 2352-7102	Experimental and Numerical Investigation on the Seismic Retrofit of RC Frames with Linked Column Frame Systems	Journal of Building Engineering (Q1=5.318)	۱۸۰ *
Jahangiri-Gholhaki-Naderpoor-Tavakolli	Vol. 17, No. 4, December 2021 DOI: 10.1007/s10999-021-09562-w 1569-1713	Isogeometric Level Set Topology Optimization for Elastoplastic Plane Stress Problems	International Journal of Mechanics and Materials in Design (Q1=4.011)	۱۸۱ *
علیزاده نوذری - رضائی فر - قلهکی	دوره ۲۲، شماره ۶، ۱۴۰۱ 2476-6763	مطالعه آزمایشگاهی تاثیر بتن و شبکه‌های آرماتور افقی چشمه اتصال در رفتار لرزه‌ای قاب‌های فولادی CFT	علمی - پژوهشی عمران مدرس	۱۸۲
Hasanzdeh-Rezaeifar-	Vol. 34, December 2021 DOI:	Performance Optimization of Ground Rubberized	Structures (Q1=2.983)	۱۸۳

Gholhaki-Sharbatdar	10.1016/j.istruc.2021.08.006 2352-0124	Green Concrete with Metakaolin		
مالکی - قلهکی - خیرالدین	دوره ۱۴، شماره ۳، پاییز ۱۴۰۰ DOI: 10.22124/jcr.2021.16867.1444 2008-4242	بررسی رفتار تیرهای عمیق بتنی مسلح شده با میلگردهای FRP	علمی - پژوهشی تحقیقات بتن گیلان	۱۸۴ *
خان احمدی - رضایی فر - قلهکی - یونسی	دوره ۲۲، شماره ۱، ۱۴۰۱ 2476-6763	شناسایی منطقه آسیب جداشدگی هسته بتنی از جداره فولادی ستون فولادی پر شده با بتن (CFST) با استفاده از روش تحلیلی آنالیز مویک	علمی - پژوهشی عمران مدرس	۱۸۵
Boostani-Rezaei far-Gholhaki	Vol. 35, January 2022 DOI: 10.1016/j.istruc.2021.08.006 2352-0124	Experimental Investigation of a New Lateral Bracing System Called OGrid under Cyclic Loading	Structures (Q1=2.983)	۱۸۶
حنطه - رضایی فر - قلهکی	دوره ۳۷، شماره ۲، تابستان ۱۴۰۰ DOI: 10.24200/j30.2020.56237.2812 4768-2676	انتخاب تابع مویک مناسب در تشخیص خرابی ساختمان پیش ساخته پانلی مبتنی بر نتایج آزمایشگاهی و روش عددی	علمی - پژوهشی عمران شریف	۱۸۷
Gorji-Gholhaki-Gorji	Vol.191, April 2022 DOI: 10.1016/j.jcsr.2022.107157 0143-974x	Assessment of Damage Index and Seismic Performance of Steel Shear Wall System	Journal of Constructional Steel Research (Q1=3.646)	۱۸۸ *
Salim Bahrami-Gholhaki	Vol. 175, No. 1, January 2022 DOI: 10.1680/jstbu.18.00233 0965-0911	Response of Concrete Buildings with Steel Shear Walls to Near- and Far-Field Earthquakes	Structures and Buildings (Q2= 0.965)	۱۸۹ *
الجنابی - قلهکی - رضائی فر	دوره ۹، شماره ۸، آبان ۱۴۰۱ DOI: 10.22065/jsce.2022.30389 0.2566 2538-2616	بررسی و استخراج نسبت مقاومت‌های فشاری بتن‌های حاوی زئولیت و بنتونیت، بر حسب ابعاد و نوع نمونه‌ها (مکعبی و استوانه‌ای) در دماهای مختلف	علمی - پژوهشی سازه و ساخت	۱۹۰ *
صفری - رضایی فر - قلهکی	زمستان ۱۴۰۰ DOI:	بررسی رفتار پانل‌های ساندویچی با مصالح شاکریتی کم سیمان	علمی - پژوهشی عمران شریف	۱۹۱

10.24200/j30.2021.56800. 2858 4768-2676				
خان احمدی- محمدی گرفمی- قلهکی- دژ کام- اقبال میری	دوره ۱۶- شماره ۳۳- ۱۴۰۰	ردیابی آسیب مبتنی بر موجک در المان سازه‌ای تیر فولادی	علمی- پژوهشی سازه و فولاد	۱۹۲ *
خان احمدی- قلهکی- قلعه بهمن- خادمی کوهی	دوره ۱۰، شماره ۲۰، اسفند ۱۴۰۰ 2383-1839	عیب‌یابی در صفحات کامپوزیت چندلایه با استفاده از روش تحلیلی آنالیز موجک	علمی- پژوهشی صوت و ارتعاش	۱۹۳ *
حسن ونهری- قلهکی	دوره ۱۵، شماره ۲، تیر ۱۴۰۱ DOI: 10.22124/jcr.2022.20656. 1515 2008-4242	مطالعه آزمایشگاهی تعیین رابطه تجربی مقاومت فشاری بر حسب سن بتن‌های حاوی سیمان نوع ۲ و خرده لاستیک	علمی- پژوهشی تحقیقات بتن گیلان	۱۹۴ *
خسروی- رضائی‌فر- قلهکی- قیامی	دوره ۶، شماره ۲، اسفند ۱۳۹۹ DOI: 10.22091/CER.2021.6931 .1248 2783-140X	مطالعه آزمایشگاهی خصوصیات بتن حاوی بنتونیت و زئولیت به عنوان پوزولان طبیعی	پژوهش‌های زیرساخت‌های عمرانی	۱۹۵
روحي- قلهکی	دوره ۶، شماره ۱، شهریور ۱۳۹۹ DOI: 10.22091/CER.2020.576 7.1208 2783-140X	تحلیل حساسیت خرابی پیشرونده در قاب‌های خمشی و مهاربندی شده‌ی هم محور فولادی با پلان‌های مستطیلی و L شکل	پژوهش‌های زیرساخت‌های عمرانی	۱۹۶ *
Rouhi- Gholhaki	DOI: 10.36909/jer.15215 2307-1877	Investigation of Seismic Vulnerability of Reinforced Concrete Frames Equipped with Steel Plate Shear Walls	Journal of Engineering Research (Q3= 0.637)	۱۹۷
خان احمدی- رضائی‌فر- قلهکی- دژ کام- یونسی	دوره ۲۳، شماره ۴، ۱۴۰۲ 2476-6763	پایش سلامتی و تشخیص آسیب ستون تحت اثر بار محوری با استفاده از داده‌های دینامیکی مودال و روش تحلیلی موجک	علمی - پژوهشی عمران مدرس	۱۹۸

عبدوس - قلهکی - خیرالدین	دوره ۲۲، شماره ۵، ۱۴۰۱ 2476-6763	ارزیابی رفتار چرخه‌ای دیوار برشی بتنی دارای بازشوی مقاوم‌سازی شده با ورق فولادی	علمی - پژوهشی عمران مدرس	۱۹۹ *
Jahangiri- Gholhaki- Naderpoor- Tavakolli	Vol. 151, 2022 DOI: 10.1016/j.cad.2022.10335 8 0010-4485	Isogeometric Level Set- Based Topology Optimization for Geometrically Nonlinear Plane Stress Problems	Computer-Aided Design (Q1= 3.027)	۲۰۰ *
ظهیری - خیرالدین - قلهکی	دوره ۵۴، شماره ۱۰، دی ۱۴۰۱ DOI: 10.22060/ceej.2022.20578 .7470 2588-2988	ارزیابی عددی رفتار چرخه‌ای دیوار برشی بتن آرمه دارای بازشو مقاوم‌سازی شده با کامپوزیت CFRP	علمی - پژوهشی امیرکبیر	۲۰۱ *
Gorji- Gholhaki- Kafi-Gorji	Vol. 58, October 2022 DOI: 10.1016/j.job.2022.104 963 2352-7102	Assessment of Cyclic Behavior and Performance of Hybrid Linked-Column Steel Shear Wall System	Journal of Building Engineering (Q1=7.144)	۲۰۲ *
خان احمدی - قلهکی - رضائی فر - دژکام	دوره ۸، شماره ۲، اسفند ۱۴۰۱ DOI: 10.22091/CER.2022.834 0.1407 2783-140X	آسیب‌یابی در سازه تیر فولادی مبتنی بر مقایسه نتایج تحلیلی آنالیز مویک	پژوهش‌های زیرساخت‌های عمرانی	۲۰۳
خان احمدی - محمدی گرفمی - قلهکی - رضایی فر - پورامینیان	دوره ۱۶ - شماره ۳۵ - بهار ۱۴۰۱	عیب‌یابی مبتنی بر انحنا در ستون تحت اثر بار محوری	علمی - پژوهشی سازه و فولاد	۲۰۴ *
Mohsenipoo r-Gholhaki- Sharbatdar- Pachideh	Vol. 61, December 2022 DOI: 10.1016/j.job.2022.105 275 2352-7102	An Experimental Investigation into the Mechanical Performance and Microstructure of Cementitious Mortars Containing Recycled Waste Materials Subjected to Various Environments	Journal of Building Engineering (Q1=7.144)	۲۰۵ *

مروری بر پایش سلامت و	دوره ۱۱ - شماره ۲۱ - شهریور ۱۴۰۱ 2383-1839	تشخیص آسیب در سازه ها با استفاده از تبدیل موجک (با مطالعه موردی شناسایی آسیب در تیر طره)	علمی - پژوهشی صوت و ارتعاش	۲۰۶ *
Sarlak- Gholhaki- Kheiroddin- Pachideh	Volume 47, issue 3, June 2023 DOI: 10.1007/s40996-022- 01003-8 2228-6160	The Effect of Increasing the Axial Load of Column and Vertical Distributed Loads on Frame Bay on Behavior of Thin Steel Plate Shear Wall	Iranian Journal of Science and Technology (Q3=1.461)	۲۰۷ *
رضایی فر - قلهکی - خان احمدی - یونس - دژکام	دوره ۲۳، شماره ۱، ۱۴۰۱ 2476-6763	شناسایی و تعیین موقعیت آسیب در صفحات فولادی با استفاده از داده‌های دینامیکی مودال و آنالیز موجک دو بعدی	علمی - پژوهشی عمران مدرس	۲۰۸
Rouhi- Gholhaki	Vol. 2022 DOI: 10.1155/2022/9512286 1687-8086	Nonlinear Behavior of Reinforced Concrete Frames Equipped with and without Steel Plate Shear Wall under Sequence of Real and Artificial Earthquakes	Advances in Civil Engineering (Q2=1.843)	۲۰۹
Moharrer- Gholhaki- Rezaei far- Kheiroddin	Volume 47, issue 3, June 2023 DOI: 10.1007/s40996-022- 01008-3 2228-6160	Study on Mechanical and Microstructural Properties of the Magnetized Cement Mortar Incorporating Quartz Grains and Natural Zeolite	Iranian Journal of Science and Technology (Q3=1.461)	۲۱۰ *
Khanahmadi- Gholhaki- Rezaifar- Younesi	Vol. 11, No. 4, November 2023 DOI: 10.22075/JRCE.2022.27310.16 58 2345-4415	Mode Shape-Based Damage Localization in Steel Plates Using a Detection Index Based on 2D Wavelet Analysis	Journal of Rehabilitation in Civil Engineering (Q4, SJR=0.15)	۲۱۱ *
Hasan Vanhari- Gholhaki	Vol. 51, No. 5, 2023 DOI: 10.1520/JTE20220639 0090-3973	An Experimental Study on Compressive Strength of the Concrete containing Type II	ASTM International Journal of Testing and Evaluation (Q3=1.333)	۲۱۲ *

Cement and Tire-Rubber Particles at Various Ages				
۲۱۳	علمی- پژوهشی سازه و فولاد	اثرات لینک‌های عرضی بر عملکرد ستون‌های صلیبی شکل فولادی تحت بارگذاری محوری	دوره ۱۶- شماره ۳۷- پاییز ۱۴۰۱	محمدی-کافی- قلهکی
۲۱۴	Measurement (Q1=5.131) *	Signal Processing Methodology for Detection and Localization of Damages in Columns under the Effect of Axial Load	Vol. 211, April 2023 DOI: 10.1016/j.measurement.2023.112595 0263-2241	Khan Ahmadi-Gholhaki-Rezaeifar-Dezhkam
۲۱۵	The Open Civil Engineering Journal	Determining the Coefficient of Behavior of Reinforced Concrete Frame Equipped with Steel Plate Shear Walls Based on FEMA P695 Analytical Metho	Vol. 17, April 2023 DOI: 10.2174/18741495-v17-e230215-2022-65 1874-1495	Roohi-Gholhaki
۲۱۶	Structural Concrete (Q1=2.793) *	Study on the Gap Width between the Steel Plate and Concrete Panels on Behavior of the Buckling-Restrained Steel Plate Shear Walls (BRSP SWs)	Vol. 24, No. 5, 2023 DOI: 10.1002/suco.202200879 1751-7648	Moonesi-Gholhaki-Sharbatdar-Pachideh
۲۱۷	Steel and Composite Structures (Q1=6.144) *	Effect of Ni-Ti Shape Memory Alloy on Ductility and Response Modification Factor of SPSW Systems	Vol. 48, No. 3, 2023 DOI: 10.12989/scs.2023.48.3.353 1229-9367	Khosravi Khor-Gholhaki-Rezaeifar-Pachideh
۲۱۸	علمی- پژوهشی عمران شریف *	مطالعه عددی و پارامتریک اثر زلزله های متوالی بر روی سیستم دیوار برشی فولادی جدار نازک مرکز گرا	تیر ۱۴۰۲ DOI: 10.24200/J30.2023.61115.3149 4768-2676	قلهکی- تاجیک
۲۱۹	علمی- پژوهشی امیرکبیر *	مطالعه آزمایشگاهی خصوصیات مکانیکی و ریزساختار ملات سیمانی حاوی پودرهای شیشه، پوسته تخم مرغ، آهن و لاستیک تحت شرایط محیطی اسیدی، خنثی و بازی	دوره ۵۴، شماره ۱۰، دی ۱۴۰۱ DOI: 10.22060/ceej.2022.20578.7470 2588-2988	محسنی پور- قلهکی- شربتدار

دوره ۵۴، شماره ۱۰، دی ۱۴۰۱				
جهان آرا- قلهکی	DOI: 10.22060/ceej.2022.20578 .7470 2588-2988	مطالعه تأثیر میراگر ویسکوز بر رفتار سیستم دیوار برشی فولادی با ورق نازک	علمی - پژوهشی امیرکبیر	۲۲۰ *
Zahiri- Kheiroddin- Gholhaki	Vol. 88, No. 5, December 2023 DOI: 10.12989/sem.2023.88.5.4 19 1225-4568	A Study on the Seismic Behavior of Reinforced Concrete (RC) Wall Piers Strengthened with CFRP Sheets: A Pushover Analysis Approach	Structural Engineering and Mechanics (Q2=2.2)	۲۲۱ *
Khanahmadi -Mirzaei- Ghodrati- Gholhaki- Rezaeifar	Vol. 224, January 2024 DOI: 10.1016/j.measurement.20 23.113902 0263-2241	Vibration-Based Damage Localization in 3D Sandwich Panels using an Irregularity Detection Index (IDI) Based on Signal Processing	Measurement (Q1=5.131)	۲۲۲ *
Gholhaki- Gorji- Hooshdar- Rezaeifar	Vol. 29, No. 2 May 2024 DOI: 10.1061/PPSCFX.SCEN G-1407 1084-0680	Seismic Retrofit and Strengthening of Reinforced Concrete Moment Frames with Strongback-Braced System	Practice Periodical on Structural Design and Construction (Q2=1.9)	۲۲۳
Valizadeh- Gholhaki	Vol. 29, No. 2 May 2024 DOI: 10.1061/PPSCFX.SCEN G-1407 1328-7982	Determination of Response Modification Coefficient of SPSW in RC Frame using Plastic Design Method	Australian Journal of Structural Engineering (Q2=1.1)	۲۲۴
Pachideh- Gholhaki- Aljenabi- Rezaeifar	Vol. 10, No. 5, February 2024 DOI: 10.1016/j.heliyon.2024.e2 6932 2405-8440	Compressive Strength Ratios of Concretes Containing Pozzolans under Elevated Temperatures	Heliyon (Q1=4.0)	۲۲۵ *
Tahamtan- Gholhaki- Najjarbashi- Hossaini- Pirmoghan	Vol. 36, No. 3, February 2024 DOI: 10.12989/gae.2024.36.3.2 31 2005-307X	Damage Rate Assessment of Cantilever RC Walls with Backfill Soil using Coupled Lagrangian-Eulerian Simulation	Geomechanics and Engineering (Q2=3.2)	۲۲۶

دوره ۵۴، شماره ۳، خرداد ۱۴۰۱				
۲۲۷	علمی- پژوهشی امیرکبیر	ارزیابی اثر بخشی الیاف کاه بر روی مشخصات مکانیکی بتن‌های حاوی ژئولیت و بنتونیت	DOI: 10.22060/CEEJ.2021.18 986.7034 2588-2988	رضایی فر- قلهکی-زرگر
۲۲۸	Structural Concrete (Q1=2.793)	Cyclic Behavior of the RCSW with Opening Retrofitted with Steel Plate	Vol. 24, No. 5, 2023 DOI: 10.1002/suco.202200879 1751-7648	Abdoos- Gholhaki- Kheiroddin
۲۲۹	Journal of Rehabilitation in Civil Engineering (Q4, SJR=0.15)	Impact Assessment of the Geometric Parameters of Steel Yielding Slit Damper on the Element Behavior	Vol. 13, No. 1, 2025 DOI: 10.22075/jrce.2024.32574 .1949 2345-4415	Sadeghinia- Kafi- Gholhaki
۲۳۰ *	Measurement Science and Technology (Q1=2.7)	A Mode Shape Sensitivity-based Wavelet Feature Extraction Method for Interface Debonding Detection in Concrete- Filled Steel Tubes	Vol. 36, No. 1, 2025 DOI: 10.1088/1361- 6501/ad8adf 0957-0233	Khanahmadi -Mirzaei- Ghodrati- Gholhaki- Rezaeifar
۲۳۱ *	Steel and Composite Structures (Q1=4.0)	A Numerical Study on Vibration-based Interface Debonding Detection of CFST Columns using an Effective Wavelet-Based Feature Extraction Technique	Vol. 53, No. 1, 2024 DOI: 10.12989/scs.2024.53.1.0 45 1229-9367	Gholhaki- Mirzaei- Khanahmadi - Ghodrati- Rezaeifar
۲۳۲ *	Structures (Q1=3.9)	Vibration-Based Health Monitoring and Damage Detection in Beam-Like Structures with Innovative Approaches Based on Signal Processing: A Numerical and Experimental Study	Vol. 68, January 2024 DOI: 10.1016/j.istruc.2024.107 211 2352-0124	Khanahmadi -Mirzaei- Dezhkam- Rezaei far- Gholhaki- Ghodrati
۲۳۳	Journal of Structural Design and Construction Practice (Q2=1.6)	Innovative Approach for Reducing Shallow Tunnel Liquefaction-Induced Uplift using Variable-Length Stone Columns	Vol. 30, No. 3, August 2025 DOI: 10.1061/JSDCCC.SCEN G-1670 1084-0680	Tahamtan Gholhaki, Khazayi, Hosseinivala , Moosavi

Mohammadi - Kafi- Gholhaki	Vol. 8, No. 1, 2025 DOI: 10.1007/s41939-024- 00689-9 2520-8160	Experimental Investigating the Loading Capacity of Steel Cross- Shaped Columns with Lateral Links and Partially Encased Composite Columns under the Fire Load	Multiscale and Multidisciplinary Modeling, Experiments and Design (Q3=1.9)	۲۳۴
Ezoddin- Rousta- Kheyroddin- Gholhaki- Parvizi	Vol. 54, No. 3, 2025 DOI: 10.12989/scs.2025.54.3.2 09 1229-9367	Structural Performances Investigation of Seismic Retrofitting of Moment Resisting Frame with Linked-Column Frame	Steel and Composite Structures (Q1=4.0)	۲۳۵
قلهکی - طاهری	دوره ۵۷، شماره ۱، فروردین ۱۴۰۴ DOI: 10.22060/ceej.2025.22689 .8027 2588-2988	تقویت قاب خمشی فولادی با سیستم تیر به ستون پیوند شده (LCF) به روش تحلیل استاتیکی غیرخطی و تحلیل تاریخچه زمانی	علمی- پژوهشی امیرکبیر	۲۳۶ *
قلهکی- گلپایگانی	دوره ۵۷، شماره ۲، خرداد ۱۴۰۴ DOI: 10.22060/ceej.2025.22722 .8034 2588-2988	مطالعه ضرایب لرزه ای دیوار برشی فولادی کامپوزیت در سیستم قاب ساختمانی به روش تحلیل دینامیکی افزایشی	علمی- پژوهشی امیرکبیر	۲۳۷ *
Mirzaei, Khanahmadi , Rezaifar, Gholhaki, Ghodrat	Vol. 26, June 2025 DOI: 10.1016/j.rineng.2025.104 683 2590-1230	Efficient Modal Flexibility Signal Processing Methodology for Innovative Identification of Debonding Zones in Concrete-Filled Steel Tubes	Results in Engineering (Q1=6.0)	۲۳۸