



اطلاعات فردی	
نام و نام خانوادگی	حامد کیخا
تاریخ تولد	۱۳۶۹/۰۱/۱۱
محل تولد	زاهدان
تلفن	۰۹۱۲۸۳۰۵۸۹۶
ایمیل	Personal e-mail: keikha.sut@gmail.com / Professional e-mail: h_keikha@alumni.iust.ac.ir
وب سایت و پروفایل علمی	https://scholar.google.com/citations?user=pGVOZywAAAAJ&hl=en&oi=ao https://ir.linkedin.com/in/hamed-keikha-969556142 https://www.researchgate.net/profile/Hamed-Keikha

سوابق تحصیلی			
مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۹۱	مهندسی عمران - عمران	سیستان و بلوچستان
کارشناسی ارشد	۱۳۹۳	مهندسی عمران - مهندسی زلزله	صنعتی شریف
دکتری	۱۳۹۹	مهندسی عمران - مهندسی زلزله	علم و صنعت ایران

سوابق پژوهشی				
مقالات				
درجه مقاله	عنوان مقاله	عنوان مجله/همایش	سال انتشار	نام نویسندگان
ISI - Q1	Developing a simplified method for analysis and design of isolated structures with the novel quintuple friction pendulum system under bidirectional near-field excitations	<i>Journal of Vibration and Control</i>	2023	Keikha, Hamed, and Gholamreza Ghodrati Amiri
ISI - Q1	Numerical development and assessment of 3D quintuple friction pendulum isolator element based on its analytical and mathematical models	<i>Journal of Earthquake Engineering</i>	۲۰۲۱	Keikha, Hamed, and Gholamreza Ghodrati Amiri
ISI - Q1	Seismic performance assessment of quintuple friction pendulum isolator with a focus on frictional behavior impressionability from velocity and temperature	<i>Journal of Earthquake Engineering</i>	۲۰۲۱	Keikha, Hamed, and Gholamreza Ghodrati Amiri
ISI - Q2	Seismic performance evaluation of a novel bolted flush end-plate beam splice connection	<i>Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Structures and Buildings</i>	۲۰۲۰	Keikha, Hamed, and Massood Mofid
ISI - Q2	On the assessment of a new steel bolted flush end-plate beam splice connection	<i>Scientia Iranica</i>	۲۰۱۷	Keikha, Hamed, and Massood Mofid
کنفرانس	بررسی روش های تعیین رفتار و خصوصیات اتصالات فلزی نیمه گیردار صفحه انتهایی پیچی	هشتمین کنگره ملی مهندسی عمران	۱۳۹۳	حامد کیخا، مسعود مفید
کتاب				
عنوان کتاب	سال انتشار	نام نویسندگان به ترتیب ذکر شده روی جلد	ناشر	
تحلیل خطر لرزه ای	(تحت تالیف)	غلامرضا قدرتی امیری، حامد کیخا و نویسندگان همکار	-	-

مهارت‌های زبان				
میزان مهارت				عنوان زبان
صحبت کردن	شنیدن	نوشتن	خواندن	
خوب	خوب	خیلی خوب	خیلی خوب	انگلیسی

مسئولیت‌ها	
مسئولیت	نام سازمان / شرکت
سرپرست طراح سازه	هلدینگ آراین سازه - شرکت مهندسين مشاور ماندان
طراح ارشد سازه	شرکت سازه های بلند پایه جهان
طراح ارشد سازه	شرکت مهندسين مشاور لرزه زمين ابنیه

مهارت‌های نرم‌افزاری	
میزان تسلط	نام نرم افزار
خیلی خوب	CSI ETABS
خیلی خوب	CSI SAP2000
خیلی خوب	CSI SAFE
خوب	OpenSees
خوب	Abaqus/CAE
خوب	Seismosoft
خوب	AutoCAD
خیلی خوب	Microsoft Office (Word, Excel ...)
خوب	MATLAB

افتخارات و جوایز علمی		
تاریخ	نام مرجع	عنوان
۱۳۹۳	سازمان سنجش آموزش کشور	رتبه ۶ کشور در آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D) سال ۱۳۹۳ در رشته مهندسی عمران - مهندسی زلزله
۱۳۹۹	دانشگاه علم و صنعت ایران	رتبه ۱ بین هم ورودی های دوره دکتری تخصصی با معدل کل ۱۸/۲۶ و نمره رساله ۱۹/۷۵ از ۲۰ و درجه عالی
۱۳۹۱	دانشگاه سیستان و بلوچستان	رتبه ۱ در بین ۶۲ نفر هم ورودی های دوره کارشناسی با معدل کل ۱۷/۳۸

سوابق کاری (پروژه‌ها و طرح‌های پژوهشی یا اجرایی و...)			
تاریخ	کارفرما	محل خدمت انجام پروژه	عنوان پروژه
۱۴۰۱	تعاونی مسکن پدافند هوایی ارتش	منطقه ۲۲، بلوار پژوهش، تهران	مشارکت و تکمیل طرح سازه برج های ۳۲ و ۴۰ طبقه پدافند ارتش
۱۴۰۱	شرکت سرمایه گذاری ساختمانی سپه	منطقه ۸، جانبازان غربی، تهران	مشارکت در طرح مقاوم سازی پروژه تجاری فرهنگی تفریحی بارانا (پردیس شرق)
۱۴۰۱	هلدینگ آراین سازه	شهر پردیس، فاز ۱، محله ۴	طراحی سازه سه بلوک ۷ طبقه پروژه ساختمانی
۱۴۰۱	هلدینگ آراین سازه	شهرک صنعتی قم	طرح مقاوم سازی سوله کارخانه امیر آراین سازه
۱۴۰۱	سیدجلال حسینی	تهران	ارزیابی آسیب پذیری سوله مجموعه ورزشی سیدجلال حسینی جهت طرح مقاوم سازی
۱۳۹۸	شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران طرح تاسیسات زیربنایی و ساختمانی	عسلویه	طراحی و مقاوم سازی سوله های صنعتی مرکز اصلی بهره برداری خط لوله گاز عسلویه
۱۳۹۸	شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران طرح تاسیسات زیربنایی و ساختمانی	عسلویه	طراحی سردرب ورودی بتنی مرکز اصلی بهره برداری خط لوله گاز عسلویه
۱۳۹۸	شرکت ملی نفت ایران، شرکت	چشمه خوش	تعمیر و مرمت پساب و فونداسیون تجهیزات نمک زدایی

	نفت مناطق مرکزی ایران، شرکت بهره برداری نفت و گاز غرب (سهامی خاص)		
۱۳۹۸	شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران طرح تاسیسات زیربنایی و ساختمانی	عسلویه	محاسبه تیر جرثقیل ۵ تنی انبار تعمیرات صنعتی مرکز اصلی بهره برداری خط لوله گاز عسلویه
۱۳۹۸	گروه صنعتی شهید عارفی	تهران	ارزیابی آسیب پذیری و ارائه طرح مقاوم سازی سوله مواد اولیه و آلیاژی
۱۳۹۸	شرکت مادر تخصصی تولید و توسعه انرژی اتمی ایران	بوشهر	طرح سازه ی سوله صنعتی نیروگاه اتمی بوشهر
۱۳۹۷	مجتمع آموزشی غیردولتی کیمیای دانش	آمل	ارزیابی و ارائه طرح مقاوم سازی لوزه ای مجتمع آموزشی غیردولتی کیمیای دانش
۱۳۹۷	مجتمع آموزشی غیردولتی خوارزمی	قائم شهر	ارزیابی و ارائه طرح مقاوم سازی لوزه ای مجتمع آموزشی غیردولتی خوارزمی
۱۳۹۷	مجتمع آموزشی امید صالحین	آمل	ارزیابی و ارائه طرح مقاوم سازی لوزه ای مجتمع آموزشی امید صالحین
۱۳۹۷	پیش دبستانی غیردولتی فعال	چمستان	ارزیابی و ارائه طرح مقاوم سازی لوزه ای پیش دبستانی غیردولتی فعال
۱۳۹۷	مجتمع آموزشی پیشتازان	ساری	ارزیابی و ارائه طرح مقاوم سازی لوزه ای مجتمع آموزشی پیشتازان
۱۳۹۷	مجتمع آموزشی هاتف	آمل	ارزیابی و ارائه طرح مقاوم سازی لوزه ای مجتمع آموزشی هاتف
۱۳۹۷	مجتمع آموزشی اشراق	بابل	ارزیابی و ارائه طرح مقاوم سازی لوزه ای مجتمع آموزشی اشراق
۱۳۹۷	مجتمع آموزشی کوشا	بابلسر	ارزیابی و ارائه طرح مقاوم سازی لوزه ای مجتمع آموزشی کوشا
۱۳۹۷	مجتمع آموزشی امید فردا	آمل	ارزیابی و ارائه طرح مقاوم سازی لوزه ای مجتمع آموزشی امید فردا
۱۳۹۷	خصوصی	مازندران، نمک آبرود	طراحی و اجرای مجموعه سه ویلای سه طبقه بتن مسلح
۱۳۹۷	خصوصی	مازندران، نمک آبرود	طراحی سازه ویلایی تریپلکس بتن مسلح
۱۳۹۶	خصوصی	تهران	باز طراحی و اصلاح ساختمان مسکونی ۱۴ طبقه بتن مسلح کاربری مسکونی

زمینه های تخصصی مورد علاقه	
ارزیابی آسیب پذیری و مقاوم سازی و بهسازی لوزه ای سازه ها	
تحلیل و طراحی عملکردی سازه	
بکارگیری روش اجزاء محدود در مطالعات سازه ای	
بکارگیری روش های تحلیلی و ریاضیاتی در پیش بینی پاسخ و رفتار سازه ها	
بکارگیری روش های عددی در مدل سازی و تحلیل پاسخ سازه	
توسعه، ارزیابی و بکارگیری سیستم های سازه ای و لوزه ای نوین	