

بسمه تعالی

رزومه آموزشی و پژوهشی



نام و نام خانوادگی: ابوصالح نادری

سوابق تحصیلی دانشگاهی

رتبه	معدل	تاریخ اخذ مدرک تحصیلی	مدت تحصیل		نام دانشگاه	رشته تحصیلی	مدرک تحصیلی	ردیف
			تا	از				
سوم	۱۶.۰۱	۱۳۸۵	۱۳۸۴	۱۳۸۰	شهید باهنر کرمان	مهندسی مکانیک (جامدات)	کارشناسی	۱
اول	۱۸.۰۹	۱۳۸۸	۱۳۸۸	۱۳۸۵	شهید باهنر کرمان	مهندسی مکانیک (طراحی کاربردی)	کارشناسی ارشد	۲
اول	۱۹.۵۶	۱۳۹۳	۱۳۹۳	۱۳۸۸	شهید باهنر کرمان	مهندسی مکانیک (طراحی کاربردی)	دکتری	۳

عنوان پایان نامه هر دوره تحصیلی

نام استاد راهنما	عنوان	دوره تحصیلی	ردیف
دکتر مجید فولادی (مرتبه علمی: استاد)	تحلیل دینامیکی گیربکس با نسبت دور پیوسته	کارشناسی	۱
دکتر علیرضا سعیدی (مرتبه علمی: استاد)	ارائه پاسخ تحلیلی برای کمانش ورق‌های قطاعی ساخته شده از مواد هدفمند تحت بار فشاری یکنواخت	کارشناسی ارشد	۲
دکتر علیرضا سعیدی (مرتبه علمی: استاد)	بررسی کمانش و رفتار پس‌کمانش ورق‌ها بر اساس تئوری الاستیسیته غیرمحلی با کاربردهایی برای نانو ورق‌های گرافین	دکتری	۳

زمینه‌های تحقیقاتی

ردیف	عنوان
۱	کمانش و رفتار پس‌کمانش ستون‌ها و ورق‌ها
۲	تئوری الاستیسیته غیرمحلی
۳	میکرو-نانو مکانیک
۴	روش‌های عددی المان محدود، بدون المان و المان مرزی
۵	مکانیک مواد مرکب
۶	ورق‌ها و پوسته‌ها
۷	ارتعاشات سیستم‌های ممتد
۸	تغییر شکل‌های محدود و پایداری سازه‌ها

سوابق آموزشی

نام دانشگاه یا موسسه آموزشی	عنوان درس‌های تدریس شده	تاریخ شروع	تاریخ پایان	آدرس موسسه
دانشگاه شهید باهنر کرمان	استاتیک، دینامیک، مقاومت مصالح ۱ و ۳، آز دینامیک ماشین و ارتعاشات، آز مقاومت مصالح	۱۳۸۷	۱۳۹۳	
دانشگاه آزاد اسلامی کرمان	مقاومت مصالح، دینامیک	۱۳۸۸	۱۳۹۲	
موسسه آموزش عالی بعثت کرمان	فیزیک عمومی، فیزیک مکانیک، دینامیک	۱۳۸۷	۱۳۹۴	
آموزشکده فنی و حرفه‌ای شهید دادبین کرمان	استاتیک	۱۳۹۴	۱۳۹۴	
دانشگاه پیام نور کرمان	مقاومت مصالح ۱ و ۲	۱۳۹۳	۱۳۹۴	
مجتمع آموزش عالی بم	کنترل اتوماتیک، اجزا محدود، نقشه‌کشی صنعتی، استاتیک، ارتعاشات مکانیکی، مبانی مهندسی مکانیک، مقاومت مصالح ۲، زبان تخصصی، آز دینامیک ماشین و	۱۳۹۴	۱۳۹۶	

			ارتعاشات، آز مقاومت مصالح
--	--	--	---------------------------

رتبه‌های علمی

رتبه (اول - دوم - سوم)	سال کسب رتبه	شرح
سوم	۱۳۸۵	رتبه سوم دوره کارشناسی
		ورود به دوره کارشناسی ارشد بدون کنکور
اول	۱۳۸۸	رتبه اول دوره کارشناسی ارشد
اول	۱۳۹۳	رتبه اول دوره دکتری
	۱۳۹۲	پژوهشگر برتر مقطع دکتری گروه مهندسی مکانیک
	۱۳۹۲	پژوهشگر برتر مقطع دکتری دانشکده فنی و مهندسی
	۱۳۹۲	پژوهشگر برتر عرصه دانشجویی استان کرمان
	۱۳۹۳ و ۱۳۹۲	بهرمندی از جایزه ستاد ویژه فناوری نانو در بخش مقالات و رساله دکترای مرتبط با فناوری نانو
	۱۳۸۸ و ۱۳۹۳	حائز امتیاز استفاده از تسهیلات نظام وظیفه نخبگان

همکاری در طرح‌های پژوهشی

ردیف	عنوان طرح پژوهشی	محل انجام	تاریخ تکمیل	تاریخ ارائه	اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی)	سمت (مجری و همکار)
۱	بررسی علل و عوامل موثر در شکست چرخنده‌های آسیای بال میل کارخانه تغلیظ مجتمع مس سرچشمه	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۱۳۸۸	۱۳۸۸	علیرضا سعیدی، سید حسین منصور، عماد جمعه‌زاده، ابوصالح نادری	همکار
۲	بررسی علل شکست چرخنده و پایش آن جهت جلوگیری از رشد ترک در آسیای نیمه خودشکن میدوک	دانشگاه شهید باهنر کرمان	۱۳۹۲	۱۳۹۲	علیرضا سعیدی، مسعود رضایی‌زاده، ابوصالح نادری، علی اسلامی	همکار

۳	طراحی و ساخت یک ربات انباردار با رویکرد بهبود عملکرد	مجتمع آموزش عالی بم	۱۳۹۶	ابوصالح نادری، سیدحسام ناصحی
---	--	---------------------	------	------------------------------

شرکت در مجامع علمی و بین المللی

ردیف	نام کنفرانس	تاریخ	موضوع	محل برگزاری	ارائه سخنرانی به صورت شفاهی یا پوستر	اسامی همکاران
۱	هفدهمین کنفرانس سالانه بین المللی مهندسی مکانیک	۱۳۸۸	تحلیل خمش ورق های گرد ساخته شده از مواد با خواص هدمند تحت بار غیر متقارن محوری	دانشگاه تهران	ارائه شفاهی	علیرضا سعیدی، ابوصالح نادری، عماد جمعه زاده
۲	هجدهمین کنفرانس سالانه بین المللی مهندسی مکانیک	۱۳۸۹	ارائه پاسخ تحلیلی برای ورق های قطاعی نسبتاً ضخیم ساخته شده از مواد هدمند	دانشگاه صنعتی شریف	ارائه شفاهی	ابوصالح نادری
۳	نهمین کنفرانس انجمن هوافضای ایران	۱۳۸۸	کمانش ورق های قطاعی ساخته شده از مواد با خواص هدمند	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران	ارائه شفاهی	ابوصالح نادری، علیرضا سعیدی
۴	نهمین کنفرانس انجمن هوافضای ایران	۱۳۸۸	تحلیل کمانش حرارتی ورق های حلقوی ساخته شده از مواد هدمند با استفاده تئوری برشی مرتبه اول	دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران	ارائه شفاهی	ابوالفضل حسنی بافرانی، علیرضا سعیدی، ابوصالح نادری
۵	دومین کنفرانس بین المللی مهندسی مکانیک و هوافضا	۱۳۹۶	اثر بارهای درون صفحه ای بر ارتعاشات ورق های قطاعی حلقوی متخلخل	دانشگاه خوارزمی	ارائه شفاهی	محمد رضا کامران فرد، ابوصالح نادری، علیرضا سعیدی

محمد رضا کامران فرد، ابوصالح نادری، علیرضا سعیدی	ارائه شفاهی	دانشگاه ملایر	اثر بارهای درون صفحه ای بر ارتعاشات عرضی ورق های قطاعی حلقوی ساخته شده از مواد متخلخل قرار گرفته بر بستر الاستیک	۱۳۹۶	دومین کنفرانس ملی رویکردهای نوین در مهندسی مکانیک	۶
---	-------------	---------------	--	------	---	---

مقالات چاپ شده در نشریات معتبر بین المللی

نویسندگان	نمایه نشریه و ضریب تأثیر آن	سال نشر	مشخصات نشریه و محل نشر		نام نشریه	عنوان مقاله	ردیف
			کشور (ناشر)	شماره دوره			
A. Naderi A.R. Saidi	ISI	2014	Elsevier	81	International Journal of Engineering Science	Nonlocal postbuckling analysis of graphene sheets in a nonlinear polymer medium	۱
A. Naderi A.R. Saidi	ISI	2013	Elsevier	96	Composite structures	An accurate approach for finding the critical buckling stress of thick orthotropic plates	۲
A. Naderi A.R. Saidi	ISI	2013	Springer	83	Archive of applied mechanics	Bending-stretching analysis of moderately thick functionally graded anisotropic wide beams	۳
A. Naderi A.R. Saidi	ISI	2013	ASCE	4	Journal of Nanomecha- nics and Micromech- anics	Modified nonlocal Mindlin plate theory for buckling analysis of nano plates	۴
A. Hasani- Baferani A.R. Saidi A. Naderi	ISC	2012	Iran	26	International Journal of Engineering	On Symmetric and Asymmetric Buckling Modes of Functionally Graded Annular Plates under Mechanical and Thermal Loads	۵

A. Naderi H. Baradaran	ISC	2013	Iran	26	International Journal of Engineering	Element Free Galerkin Method for Static Analysis of Thin Micro/Nanoscale Plates based on the Nonlocal Plate Theory	۶
A. Naderi A.R. Saidi	ISI	2011	Springer	81	Archive of applied mechanics	An analytical solution for buckling of moderately thick functionally graded sector and annular sector plates	۷
A. Naderi A.R. Saidi	ISI	2010	Elsevier	93	Composite structures	Exact solution for stability analysis of moderately thick functionally graded sector plates on elastic foundation	۸
A. Naderi A.R. Saidi	ISI	2010	Elsevier	37	Mechanics Research Communicati- ons	On pre-buckling configuration of functionally graded Mindlin rectangular plates	۹
A. Naderi A.R. Saidi	ISI	2010	SAGE	224	IMechE Part C: J. Mechanical Engineering Science	Buckling analysis of functionally graded annular sector plates resting on elastic foundations	۱۰
A.R. Saidi A. Naderi E. Jomehzadeh	ISI	2009	SAGE	224	IMechE Part C: J. Mechanical Engineering Science	A closed form solution for bending/stretching analysis of functionally graded circular plates under asymmetric loading using the Green function	۱۱
A. Naderi A.R. Saidi	ISI	2017	ASCE	7	Journal of Nanomecha- nics and	Inappropriate Effects of Conventional	۱۲

					Micromechanics	Nonlocal Constitutive Laws on Three-Dimensional Nonlocal Elasticity Solution of Nanoplates Buckling Problem	
A. Naderi A.R. Saidi	ISI	2017	SAGE	231	Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part N: Journal of Nanomaterials, Nanoengineering and Nanosystems	Common nonlocal elastic constitutive relation and material-behavior modeling of nanostructures	۱۳
MR Kamranfard, AR Saidi, A Naderi	ISI	2017	SAGE		Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part C: Journal of Mechanical Engineering Science	Analytical solution for vibration and buckling of annular sectorial porous plates under in-plane uniform compressive loading	۱۴
محمد رضا کامران فرد، علیرضا سعیدی، ابوصالح نادری	ISC	2017	دانشگاه امام حسین (ع)		نشریه مکانیک هوافضا	حل تحلیلی کماتش ورقهای قطاعی متخلخل	۱۵

آشنایی با نرم افزارها

عنوان
Abaqus ,Working Model ,Matlab ,Maple ,Ansys ,Microsoft Office

وب سایت: <https://scholar.google.com/citations?user=gBg2u84AAAAJ&hl=en>