



## مشخصات فردی و سوابق علمی و حرفه ای نامزدهای دهمین دوره انتخابات

### هیأت مدیره سازمان نظام مهندسی ساختمان استان کردستان

۱- نام و نام خانوادگی: امید کهنه پوشی

کد ملی: ۳۸۲۱۱۳۵۰۶۹

۲- عنوان رشته ای که داوطلب عضویت در هیأت مدیره سازمان استان می باشد (بر اساس مشخصات مندرج در

پروانه) عمران

۳- مدارک و رشته تحصیلی

ردیف	مقطع تحصیلی	عنوان دقیق رشته تحصیلی طبق دانشنامه	نام دانشگاه محل تحصیل	کشور	سال اخذ مدرک
۱	کارشناسی پیوسته	عمران - عمران.	دانشگاه رازی کرمانشاه	ایران	۸۰-۷۶
۲	کارشناسی ارشد نا پیوسته	عمران - سازه.	دانشگاه ارومیه	ایران	۸۱-۸۳
۳	دکترا	سازه.	دانشگاه پوترا - مالزی		۹۱-۸۶

۴- خلاصه سوابق شغلی و مدیریتی (اعم از علمی، حرفه ای، اجرایی)

ردیف	محل خدمت	شغل یا وظیفه	تاریخ	
			از	تا
۱	دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج	هیئت علمی گروه عمران. استادیار پایه ۱۷	۸۵	تا
۲	نظام مهندسی ساختمان استان کردستان.	پایه ارشد نظارت و محاسبه. پایه یک اجرا	۸۴	عضویت از
۳	نظام مهندسی ساختمان استان کردستان	مدرس دوره های آموزش ارتقاء پایه عمران	۹۱	-----
۴	دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج	مدیر گروه تحصیلات تکمیلی عمران-سازه. (کارشناسی ارشد و دکتری)	۹۳	۹۵
۵	دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج	عضو شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده فنی و مهندسی	۹۳	۹۶
۶	نظام مهندسی ساختمان استان کردستان	مدیر نظام مهندسی شهرستان مریوان	۹۶/۱۱	۹۸/۲
۷	نظام مهندسی ساختمان استان کردستان	عضو کمیته آموزش	۹۵	۹۷
۸	نظام مهندسی ساختمان استان کردستان	عضو گروه تخصصی عمران	۹۵	۹۶

---	۱۴۰۰	عضو هیئت مدیره دور نهم	نظام مهندسی ساختمان استان کردستان	۹
۸۶	۸۴	ناظر جایگاههای CNG در استان کردستان	مهندسين مشاور میصا	۱۰

## ۵- عناوین کتب، مقالات و یا پژوهش های انجام شده و انتشار یافته توسط داوطلب

Silver medal PRPI 2010 UPM Malaysia ,” Development of 3D Mathematical and Numerical Method to Simulate the Structural Response of Reinforced and Prestressed Concrete Superstructure Bridges with or without Strengthening”

پژوهشگر برگزیده دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد سنندج ۱۳۹۲

عضو هیئت داورى مجله Advances in Structural Engineering

رتبه سوم تیمی مسابقات و جشنواره علمی کشوری دانشجویان عمران ۱۳۸۰. دانشگاه خواجه نصیر الدین طوسی

تاریخ	تعدادی از مقالات ژورنال	ردیف
2023	Fire-resistance behavior of concrete columns produced with recycled ceramic and silica aggregates: An experimental and numerical approach, Construction and Building Materials, Elsevier, Vol 390, 1 August 2023, 131774	
2022	Strengthening of RC Beams Using Steel Plate-Fiber Concrete Composite Jackets: Finite Element Simulation and Experimental Investigation, . International Journal of Engineering, 2022 , Vol 35 N01, 73-92	۱
2020	Experimental study of the combined use of fiber and nano silica particles on the properties of lightweight self-compacting concrete. International Journal of Engineering, 2020 33 (8), 1499-1511	۲
2020	Retrofitting of reinforced concrete beams with steel fiber reinforced composite jackets. International Journal of Engineering, 2020 - 33 (5), 770-783	۳
2018	Structural behavior of FRP-strengthened reinforced concrete shear walls with openings using finite element method. Advances in Structural Engineering 21(7), 1072-1087.	۴
2017	Three Dimensional finite Elements for Composite Concrete Structures. Latin American Journal of Solids and Structures. 14 398-421	۵
۱۳۹۹	بررسی رفتار سازه‌ای میراگر شکافدار در اتصال تیر به ستون فولادی. نشریه علمی پژوهشی مهندسی سازه و ساخت. دوره ۷، شماره ۱، بهار ۱۳۹۹، صفحه ۲۶-۴۰	۶
2011	3D Interface Element for Three Dimensional Finite Element Analysis of FRP Strengthened RC Beams” Interaction and Multiscale Mechanics, Vol. 4, No. 4 (2011) 257-271	۷
2011	A three Dimensional finite element modeling of reinforced concrete beams, using lagrangian and truss-linkage elements”, Asian Journal of Civil Engineering, vol. 11, No 1, pp. 71-82.	۸
2011	THREE DIMENSIONAL FINITE ELEMENT SIMULATION OF REINFORCED CONCRETE BEAMS POST-TENSIONED IN SHEAR REGION,(2011) KSCE (Korean society of civil engineering), vol,15, No 6. PP-1081-1090, ISI 0.45	۹
2011	3D numerical models for reinforced concrete components , IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 17 (2011) 012036	۱۰
2010	NON-LINEAR ANALYSIS OF INTEGRAL BRIDGE, Journal of Civil	۱۱

	Engineering and Management, 2010, vol 16, No (3). pp 387-394 ISI=3.7	
2009	Numerical Modeling and Structural Behavior of Elastic Castellated Section, <i>European Journal of Scientific Research</i> , Vol.31 No.2 (2009), pp.306-318	۱۲

### مقالات همایش و کنفرانس بین المللی

Hong Kong Special Administrative Region, China, 26-28 January 2011	The Twelfth East Asia-Pacific Conference on Structural Engineering and Construction (EASEC-12),	. THREE DIMENSIONAL INTERFACE ELEMENT BETWEEN BRICK AND PLATE BENDING ELEMENNTS,	۱
27-30 September 2010, Karadeniz Technical University, Trabzone, Turkey	<i>Ninth International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE 2010)</i> ,	3D Numerical Simulation And Structural Behavior Of Reinforced Concrete Beams Post-Tensioned In The Shear Region”	۲
2 <sup>nd</sup> – 5 <sup>th</sup> August 2010, Kuching, Sarawak, Malaysia	<i>World Engineering Congress 2010</i> ,	A 3D INTERFACE ELEMENT FOR PLATE BENDING ELEMENTS,	۳
2010 kl malaysia	, FEOFS 2010 (KL)	NUMERICAL MODELING OF INTEGRAL ABUTMENT BRIDGE – PILES –SOIL SYSTEM	۴
Malaysia. November 3-5, 2009	International Advanced of Technology Congress (ATCi),PWTC,	A 3D numerical Finite element model for reinforced concrete beams,	۵
, Malaysia. November 3-5, 2009	, International Advanced of Technology Congress (ATCi),PWTC	Simulation of Soil Structure Interaction for Integral Abutment Bridge	۶

### گزیده‌ای از مقالات همایش و کنفرانس داخلی

خرداد ۹۴	همایش ملی توسعه پایدار شهری	ارزیابی و مقاوم سازی دال بتنی با استفاده از ورق های پلیمری کربنی مسلح شده به الیاف (CFRP)	مقاله - همایش
خرداد ۹۴	همایش ملی معماری شهرسازی عمران و گردشگری توسعه پایدار شهری	بررسی اثر ورق های CFRP در مقاوم سازی تیرهای بتن آرمه به روش اجزا محدود	مقاله - همایش
july 2015	کنفرانس بین المللی عمران معماری و زیر ساخت های شهری	ارزیابی و مقاوم سازی دیوار برشی بتنی با استفاده از ورق های پلیمری کربنی مسلح شده به الیاف CFRP	مقاله - همایش
بهمن ۹۵	چهارمین کنفرانس ملی پژوهشهای کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری	بررسی الگوهای تقویت دیوارهای برشی بتن آرمه دارای بازشو با ورق های CFRP به روش المان محدود	مقاله - همایش
دی ماه ۹۵	چهارمین کنگره بین المللی عمران، معماری و توسعه شهری	بررسی اثر اندازه و محل بازشوبرفتار سازه ای دیوارهای برشی بتن آرمه به روش المان محدود	مقاله - همایش

## ۶- اعلام برنامه ، ایده‌ها و دیدگاه‌ها در حوزه مهندسی ساختمان

با کمک اعضای سازمان و با امید به همراهی و انتخاب هیات مدیره‌ای با اخلاق با دانش و عملگرا توسط مهندسان گرامی

تلاش در جهت شفافیت بسیار بیشتر در کلیه قسمت‌های سازمان  
ارتباط بیشتر با دفاتر شهرستانها جهت برطرف نمودن مشکلات و کمبودها  
تلاش در جهت ارتقا سطح تاثیر گذاری سازمان در مصوبات شهری، استانی  
بهینه سازی و ارتقا سامانه‌های سازمان جهت افزایش کارایی و شفافیت  
اصلاح و بهبود نظام نامه های داخلی سازمان  
تلاش در جهت تقویت جایگاه آموزش و پژوهش در سازمان نظام مهندسی ساختمان  
تلاش در جهت وحدت رویه در امور سازمان به صورت کشوری و یا منطقه‌ای  
فعال کردن و تقویت مشاور حقوقی سازمان در پیگیری مسائل حقوقی اعضا و دفاع از حقوق مشروع آنها  
تلاش برای پیشگیری از تخلفات ساخت و ساز. در صورت امکان تشکیل کمیته نظارتی با همکاری شهرداری و اداره کل راه و  
شهرسازی و در صورت لزوم طرح دعوی از طریق مراجع قضایی  
جایگاه واقعی گروه‌های تخصصی با اختیارات بیشتر در برنامه‌ریزیها و تصمیمات تخصصی مربوطه  
تلاش در جهت سازمان الکترونیک  
ارتباط و تعامل با اداره کل و وزارت راه و شهرسازی در اجرای قانون نظام مهندسی  
عمل به قانون نظام مهندسی و آئین نامه اجرایی