



فرم سوابق علمی ، پژوهشی و اجرایی

مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی	بتول خوندابی
آدرس محل کار :	تهران - خیابان فلسطین - خیابان ایتالیا - موسسه آموزش عالی هلال ایران
تلفن محل کار	۸۵۶۳۲۵۲۳
پست الکترونیک	baharkhoundabi@gmail.com

رشته تخصصی	گروه آموزشی	رتبه علمی	زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه
آمار زیستی	پزشکی و توانبخشی	استادیار موسسه آموزش عالی هلال ایران	آنالیز داده های جمعیتی - اجتماعی - پزشکی

سوابق تحصیلی :

دوره	محل تحصیل	سال	پایان نامه
کارشناسی	دانشگاه اصفهان	۱۳۸۴	بررسی عوامل افت تحصیلی دانشجویان دانشگاه اصفهان
کارشناسی ارشد	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۳۸۷	بررسی علل چاقی کودکان و نوجوانان ایرانی
دکتری تخصصی	دانشگاه تربیت مدرس	۱۳۹۴	مدلبندی همزمان داده های طولی و بقا با استفاده از توزیعهای چوله و کاربرد آن در داده های پزشکی

سوابق کاری

سمت	محل خدمت	سال	توضیحات
دبیر	اصفهان	۱۳۸۶-۱۳۸۹	تدریس
مدرس دانشگاه	اصفهان	۱۳۸۶-۱۳۸۹	تدریس به عنوان استاد مدعو
کارشناس آمار	مرکز آمار ایران-تهران	۱۳۸۹-۱۳۹۷	تهیه گزارشهای آماری و تحلیل نتایج طرحهای آمارگیری
هیات علمی	موسسه آموزش عالی هلال ایران	دی ۱۳۹۷ تا کنون	تدریس
مشاور آماری	دانشگاه شهیدبهشتی- بیمارستان مسیح دانشوری	۱۳۹۲ تا کنون	مشاوره در طراحی مطالعات و آنالیز داده های پزشکی
سرپرست اداره کل پژوهش و فناوری	معاونت آموزش، پژوهش و فناوری	۱۴۰۰	

سوابق آموزشی

نام درس	دوره	دانشگاه	سال	توضیحات
آمار کتابداری	کارشناسی کتابداری	علوم پزشکی زاهدان	۱۳۸۶-۱۳۸۷	
کاربرد آمار در بهداشت حرفه ای	کارشناسی بهداشت محیط و حرفه ای	علوم پزشکی زاهدان	۱۳۸۶-۱۳۸۷	
کاربرد آمار در بهداشت محیط	کاردانی بهداشت محیط	علوم پزشکی زاهدان	۱۳۸۶-۱۳۸۷	
روشهای نمونه گیری-روش های ناپارامتری-طرح آزمایش	کارشناسی آمار	پیام نورشهرضا-خوانسار-دهق	۱۳۸۶-۱۳۸۹	
کاربرد آمار در مدیریت	کارشناسی مدیریت دولتی-بازرگانی صنعتی	پیام نورشهرضا-خوانسار-دهق	۱۳۸۶-۱۳۸۹	
روشهای آماری	کارشناسی پرستاری	دانشگاه آزاد خوراسگان	۱۳۸۷	
روشهای آماری	کارشناسی مامائی	دانشگاه آزاد خوراسگان	۱۳۸۷	
آمار و روش تحقیق	کارشناسی اعضای مصنوعی	موسسه هلال ایران	۱۳۹۶ تا کنون	
آمار مقدماتی	امداد و نجات	هلال احمر استان تهران	۱۳۹۸ تا کنون	
آمار و کاربرد در مدیریت	مدیریت سوانح	هلال احمر استان تهران	۱۳۹۸ تا کنون	
آمار حیاتی	امداد سوانح	هلال احمر استان تهران	۱۳۹۸ تا کنون	

سوابق آموزشی (به عنوان مدرس کارگاه):

دوره	دانشگاه	سال	درجه	توضیحات
روش تحقیق مقدماتی	اصفهان	۱۳۸۵	مربی	
آموزش سرشماری	مرکز آمار ایران	۱۳۹۵	مدرس	

سوابق پژوهشی

عنوان طرح	محل انجام	سال	توضیحات (در حال اجرا یا تکمیل شده)
بررسی کیفیت زندگی مبتلایان به مولتیپل اسکلروزیس مراجعه کننده به مرکز شهر اصفهان در سال (M-S) ۱۳۸۸	دانشگاه آزاد خوراشگان	۱۳۸۶	تکمیل و نتایج به صورت مقاله ارائه شده است.
شبیه سازی جمعیتی در سال های بین دو سرشماری در چند شهرستان نمونه	پژوهشکده آمار	۱۳۹۴	نشریه
سیمای آبادی های کشور در سرشماری های ۸۵ و ۹۰	پژوهشکده آمار	۱۳۹۴	نشریه
گزارش فنی سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۹۵	پژوهشکده آمار	۱۳۹۷	نشریه
بررسی تاثیر آموزش مجازی بر میزان تحقق اهداف دانشگاه جامع علمی-کاربردی در دوران اپیدمی بیماری COV D-۱۹	هلال احمر	۱۳۹۹	در حال انجام
ارزیابی زمان عملیات های امداد و نجات جمعیت هلال احمر	هلال احمر	۱۳۹۹	در حال انجام

جوایز ، امتیازات و افتخارات کسب شده

عنوان	محل	سال	توضیحات
دانشجوی پیشگام	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان	۱۳۸۶	

مقالات چاپ شده در مجلات معتبر

نویسنده	عنوان	سال	نام مجله	تاریخ انتشار	کلمات کلیدی
M, Etemadifar M, Nemati A, Ghazavi H, Basiri K, Khoundabi B , Mousavi SA, Kabiri P, Maghzi AH.	Epidemiology of amyotrophic lateral sclerosis in Isfahan, Iran	۲۰۱۰	European Journal of Neurology		
Batoul Khoundabi , Anoshirvan Kazemnejad, Marjan Mansourian, and Elham Faghihimani	Factors Associated With Serum Albumin in Diabetes Mellitus Type 2 With Microalbuminuria Using Non-Normal Mixed Models: A Prospective Cohort Study	۲۰۱۶	Iranian Red Crescent Medical Journal		
Armin Nowroozpoor, Seyed Mohammadreza Hshemian, , , Majid Malekmohammad, Majid Marjani, Payam Tabarsi, Hamidreza Jamaati, Batoul Khoundabi , Afshin Moniri	Usefulness of pulmonary artery diameter in diagnosing pulmonary hypertension in patients admitted to tuberculosis intensive care unit	۲۰۱۶	International Journal of Mycobacteriology		
Batoul Khoundabi ; Anoshirvan Kazemnejad ; Marjan Mansourian ; Seyed mohammadreza hashemian	Acute Kidney Injury Risk Factors For ICU Patients Following Cardiac Surgery: The Application of Joint Modeling	۲۰۱۶	Trauma Monthly		
Hashemian SM, Digaleh H; Khoundabi B , Massih Daneshvari Hospital Group.	A Prospective Randomized Study Comparing Mini-surgical Percutaneous Dilatational Tracheostomy with Surgical and Classical Percutaneous Tracheostomy	۲۰۱۵	Medicine		
Khoundabi B , Kazemnejad A, Mansourian M, Kazempoor Dizaji M, Hashemian SM.	Acute Kidney Injury in ICU Patients Following Non-Cardiac Surgery at Masih Daneshvari Hospital: Joint Modeling Application	۲۰۱۵	Tanaffos		
P Adimi Naghan, Javad Setareh, Batoul Khoundabi , Ali Panahi, Kolsoom Rajabi	The Effect of Doogh (Yogurt Drink) on Reaction Time and Vigilance-Sleepiness of Healthy Young Adults	۲۰۱۸	Iranian Journal of Psychiatry and Behavioral Sciences		
Javad Setareh, Majid Malekmohammad, Mahnaz Amini, Batoul Khoundabi , Parisa Adimi Naghan	Useful variables during wake and sleep for prediction of positive airway pressure in obstructive sleep apnea titration	2019	Sleep Science and Practice		
Seyed Mohammad Reza Hashemian, Behrooz Farzanegan, Alireza Jahangiri-Fard, Hossein Zargham Ahmadi, Seyed Reza Saghebi, Mehran Marashian, Batoul Khoundabi	The Role of Euro SCORE and STS Prediction Systems in Prognosis of Candidates for Surgical Pulmonary Embolectomy at a Referral Hospital	2018	Archives of Critical Care Medicine		
Batoul Khoundabi , Anoshirvan Kazemnejad, Marjan Mansourian, Seyed Mohammadreza Hashemian	Bayesian Analysis of Joint Modeling of Longitudinal and Time to Event Data Using Some Skew-Elliptical Distributions	2017	Biometrics & Biostatistics International Journal		
Moein Foroughi, Majid Malekmohammad, Amir Sharafkhaneh, Habib Emami, Parisa Adimi, Batoul Khoundabi	Prevalence of Obstructive Sleep Apnea in a High-Risk Population Using the Stop-Bang Questionnaire in Tehran, Iran	2017	Tanaffos		
Seyed Reza Saghebi, Behrooz Farzanegan, Payam Tabarsi, Rokhsaneh Zangoi, Batoul Khoundabi , Naghmeh Ahmadi, Shirin Shams, Farhad Salari, Mehdi Golpayegani, Seyed Mohammad Reza	Augmented Renal Clearance in Iranian Critically Ill Patients: Retrospective Study at Masih Daneshvari Hospital	2016	Archives of Critical Care Medicine		
بتول خوندابی ، مهدی وحدتی، طه نوراللهی	برآورد بخت‌های بیکاری افراد ۱۵ ساله و بیش‌تر	۱۳۹۵	مجله بررسی آمارهای رسمی ایران		

		Advance Researches in Civil Engineering	۱۳۹۹	Statistical Modeling of the Beginning and End of Relief Time by Red Crescent in Earthquakes between "1395- 1396": a Survival Study	Batoul khoundabi
		Health in Emergencies & Disasters Quarterly (HEDQ)	۱۴۰۰	Initial steps to achieve a disaster-related statistics framework in Iran: An executive proposal	Batoul khoundabi
		Tanaffos	۱۴۰۰	Blood Purification Techniques, Inflammatory Mediators and Mortality in COVID-19 Patients	Seyed Mohammadreza Hashemian , Navid Shafigh , Golnaz Afza, Batoul khoundabi
		Tanaffos	۱۴۰۰	Oxygenation Efforts for Iranian COVID-19 ARDS Patients: First 5-Day Crisis Experience Scenario	Seyed Mohammadreza Hashemian, Batoul Khoundabi, Payam Tabarsi

ارائه سخنرانی و پوستر در کنفرانسهای و همایش های کشوری و بین المللی:

عنوان	محل	سال	توضیحات
نهمین کنفرانس بین المللی آمار اصفهان	اصفهان-دانشگاه اصفهان	۱۳۸۷	ارایه مقاله به صورت پوستر- بررسی علل چاقی کودکان و نوجوانان ایرانی با استفاده از آنالیز مسیری
دهمین کنفرانس بین المللی آمار	تبریز	۱۳۸۹	ارایه مقاله به صورت پوستر- تاثیر آموزش بر دانش، نگرش و عملکرد بهورزان خانه های بهداشت شهرستان نجف آباد
یازدهمین کنفرانس بین المللی آمار	تهران-دانشگاه امیرکبیر	۱۳۹۱	شرکت در کنفرانس
دوازدهمین کنفرانس بین المللی آمار	کرمانشاه	۱۳۹۲	ارایه مقاله به صورت سخنرانی- تعدیل فصلی نرخ بیکاری کشور در سال های ۹۲-۱۳۸۴
اولین کنفرانس اقتصاد ایران	تهران	۱۳۹۲	ارایه مقاله به صورت پوستر-مقایسه نرخ کم بهره گیری از نیروی کار در مقایسه با نرخ بیکاری
سیزدهمین کنفرانس بین المللی آمار	کرمان	۱۳۹۵	ارایه مقاله به صورت سخنرانی- برآورد احتمال بیکاری افراد ۱۵ ساله و بیشتر
چهاردهمین کنفرانس بین المللی آمار	شاهرود	۱۳۹۷	ارائه مقاله به صورت سخنرانی- تعدیل فصلی نرخ بیکاری استان اصفهان در سال های ۹۵-۱۳۸۴
پانزدهمین کنفرانس بین المللی آمار	یزد	۱۳۹۹	ارائه مقاله به صورت سخنرانی -ضرورت چارچوب آمارهای مرتبط با بلایا
هشتمین کنفرانس زلزله شناسی	تهران	۱۳۹۸	ارایه مقاله به صورت پوستر-مدلبندی زمان امدادسانی هلال احمر در زلزله ۱۳۹۶-۱۳۹۵

شرکت در سمینارها و همایش های داخلی :

عنوان	محل	سال	توضیحات
سمینار آموزشی نیروی کار	تهران-کرمان	۱۳۹۰- ۱۳۹۱- ۱۳۹۲-۱۳۹۷	
ششمین همایش جمعیت شناسی	تهران	۱۳۹۱	
همایش کاربرد آمار	بوشهر	۱۳۹۲	

سوابق اجرایی :

سمت	محل خدمت	سال
مسئول بازیبن	اصفهان-ستاد سرشماری استان اصفهان	۱۳۸۵

عضویت در مجامع و سازمانها

سمت	محل سازمان	تاریخ عضویت	سازمان /انجمن
عضو	تهران	۱۳۸۶	انجمن آمار ایران

پایان نامه های دانشجویی :

عنوان	دانشگاه	سال ارائه	سمت
استفاده از متغیر ضربان قلب جهت تعیین شدت آپنه انسدادی	علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۹	مشاور آمار
بررسی میزان بروز تمامی سرطانها و ارتباط سرطان پستان با سبک زندگی با استفاده از مدل های امری در استان خراسان رضوی سال ۹۵-	تربیت مدرس	۱۳۹۹	داور - رساله دکتری
مدل مکان مقیاس چند متغیره برای داده های ترتیبی خوشه ای و کاربرد آن در داده های پزشکی	تربیت مدرس	۱۳۹۹	داور - رساله دکتری
کاربرد مدل کوماراسوامی و ایبل سری توانی در تحلیل داده های پزشکی	تربیت مدرس	۱۳۹۹	داور - پایان نامه کارشناسی ارشد

گواهینامه ها و دوره های آموزشی :

پوست	سال	مدت دوره	سازمان یا دانشگاه برگزارکننده	عنوان دوره
	۱۳۹۴	۴.۵ ماه	SIAP-Japan	Third Group Training Programme on Improving Capability in Producing Official Statistics Relating to MDGs Indicators". ۱۷ August – ۱۸ December ۲۰۱۴, Chiba, Japan, SIAP.
	۱۳۹۰	۱۷ روز	ESCAP-Thailand	Data collection and management using CSPRO Course
	۱۳۹۷	۷ روز	SIAP-Japan	Gender Statistics

سایر مهارتها :

۱-زبان های خارجی : انگلیسی،خوب

۲-کامپیوتر و نرم افزارهای آماری: عالی