

مشخصات فردی:

- نام: فاطمه
- نام خانوادگی: زابل عباسی
- تاریخ تولد: ۱۳۵۱/۱۱/۲۷
- محل تولد: مشهد
- نام و نشانی محل کار: مشهد-خیابان صابر-بلوار جمهوری اسلامی
- تلفن محل کار: ۰۵۱۱-۳۸۲۲۲۰۳
- سمت فعلی: کارشناس مسئول هواشناسی کاربردی
- پست الکترونیکی: abbasi9999@yahoo

۱. اطلاعات تحصیلی:

الف- مدارک تحصیلی دانشگاهی

مدرک تحصیلی	دانشگاه	کشور	سال اخذ مدرک	رشته تحصیلی
کارشناسی ارشد	تربیت مدرس	ایران	۱۳۸۰	هواشناسی
کارشناسی	دانشگاه فردوسی مشهد	ایران	۱۳۷۴	فیزیک

ردیف	عنوان مقاله	مشخصات نشریه		
		نام نشریه	نام نویسندگان	سال / شماره / نوع امتیاز
۱	ارزیابی تغییر اقلیم کشور در دوره ۲۰۱۰-۲۰۳۹ میلادی با استفاده از ریزمقیاس نمایی داده های مدل گردش عمومی جو ECHO-G	جغرافیا و توسعه	بابائیان - نجفی - زابل عباسی - حبیبی	زمستان ۸۸ - ش ۱۶
۲	ارزیابی تاثیر تغییر اقلیم بر دما و بارش در دهه های آینده با کمک مدل MAGICC SCENGEN	پژوهشهای جغرافیایی	زابل عباسی - بابائیان - حبیبی - گلی مختاری	تابستان ۸۹ - شماره ۷۲
۳	دورنمایی از وضعیت خشکسالی ایران در ۳۰ سال آینده	جغرافیا و توسعه ناحیه ای	خزانه داری - زابل عباسی - قندهاری - کوهی	بهار و تابستان ۸۸ - ش ۱۲
۴	پهنه‌بندی شدت خشکسالی با استفاده از نمایه‌های درصد از نرمال (PN) در استان خراسان رضوی	چشم انداز جغرافیا	بهینانفر - عسکری زاده - زابل عباسی - ملبوسی	پاییز و زمستان ۸۷ - ش ۷
۵	تغییرات اقلیمی استان خراسان جنوبی در دوره ۲۰۱۰ تا ۲۰۳۹ با استفاده از ریزمقیاس نمایی آماری خروجی مدل ECHO-G	آب و خاک دانشگاه فردوسی مشهد	زابل عباسی - ملبوسی - بابائیان - اثمري	جلد ۲۴ - ش ۲ - ۱۳۸۹
۶	ارزیابی اثر تغییر اقلیم ایران در دهه های آینده (۲۰۲۵ تا ۲۱۰۰ میلادی) با استفاده از ریزمقیاس نمایی داده های مدل گردش عمومی جو	فصلنامه تحقیقات جغرافیایی	زابل عباسی - بابائیان - ملبوسی - اثمري - گلی مختاری	بهار ۹۱ - شماره ۱۰۴
۷	پیش بینی تغییر اقلیم دما و بارش ایران در دهه های آینده با استفاده از مدل M-S	آب و خاک دانشگاه فردوسی مشهد	زابل عباسی - اثمري	جلد ۲۵ - شماره ۱ - فروردین و اردیبهشت ۹۰
۸	ارزیابی تغییر اقلیم زاگرس در دوره ۲۰۱۰-۲۰۳۹ میلادی با استفاده از ریزمقیاس نمایی داده های مدل گردش عمومی جو ECHO-G	پژوهشهای اقلیم شناسی	زابل عباسی - ملبوسی - حبیبی - اثمري	ج ۱ - ش ۱ - بهار و تابستان ۸۹
۹	بکارگیری مدل SDSM جهت ریزمقیاس نمایی داده های GCM بارش و دما در مطالعه پیش‌بینی‌های اقلیمی ایستگاهی در ایران	پژوهشهای اقلیم شناسی	صمدی - حبیبی - عباسی	ج ۲ - ش ۵ و ۶ - بهار و تابستان ۹۰
۱۰	مکان یابی مناسب ترین مناطق کشت گندم دیم (مطالعه موردی: استان خراسان شمالی)	پژوهشهای اقلیم شناسی	عباسی - احترامیان - خزانه داری - اثمري	نوبت چاپ
۱۱	بررسی روند خشکسالی در ایران طی ۳۰ سال آینده (۲۰۱۰-۲۰۳۹)	ویژه نامه علمی - ترویجی نیوار	خزانه داری - کوهی - عباسی - قندهاری - ملبوسی	دی ۱۳۸۹
۱۲	طبقه بندی اقلیم استان هرمزگان	بولتن علمی پژوهشکده اقلیم شناسی (ضمیمه نیوار)	زابل عباسی - پوراصغریان - سی سی پور	شماره سوم و چهارم پاییز و زمستان ۱۳۸۵

۱۳	پهنه بندی پتانسیل اقلیمی کشت گندم دیم در استان خراسان شمالی	علوم جغرافیایی دانشگاه آزاد مشهد	احترامیان - قرایی - عباسی	ش ۸۰۷ - پاییز و زمستان ۸۶	علمی - پژوهشی
۱۵	تحلیل مقدماتی سری های زمانی دمای هوای شهر مشهد (۲۰۰۹ - ۱۹۵۱ میلادی)	علوم جغرافیایی دانشگاه آزاد مشهد	عباسی - اثری - رسولی - ملبوسی	ش ۱۱ و ۱۲ - پاییز و زمستان ۱۳۸۷	علمی - پژوهشی
۱۶	تحلیل برخی از مشخصات آماری بارندگی و دما در شهرستان بندر لنگه	اطلاعات جغرافیایی سپهر	عباسی - اثری	ش ۸۳ - پاییز ۹۱	علمی - پژوهشی
۱۷	بررسی و مقایسه شاخصهای خشکسالی مشهد	اطلاعات جغرافیایی سپهر	عباسی - احمدیان - قرایی	۱۳۸۵	علمی - پژوهشی
۱۴	Climate change assessment over Zagros during 2010-2039 by using statistical downscaling of ECHO-G Model	Envermental Research Journal	Asmari, Abbasi, and Arabshahi	2011	ISSN 1994-5396 علمی پژوهشی Scopus
۱۵	Scrutinizing Droughts Condition in the Costs of Persian Gulf	International Journal of Science and Advanced Technology	Asmari, Abbasi, and Arabshah	August 2011	ISSN 2221-8386 نمایه معتبر بین المللی Google scholar
۱۶	Climate change assessment over Iran during Future decadal by using MAGICC-SCENGEN model	International Journal of Science and Advanced Technology	Abbasi, Asmari and Arabshahi	July 2011	ISSN 2221-8386 نمایه معتبر بین المللی Google scholar
۱۷	Preliminary Time Series Analysis of Mashhad Air Temperature(1961-2005)	International Journal of Science and Advanced Technology	Asmari, Abbasi, and Arabshahi	August 2011	ISSN 2221-8386 نمایه معتبر بین المللی Google scholar
18	Simulation of Forecasting Assesment for Iran Climate change Uzing MAGICC-SCENGEN mode	International Journal of Science and Advanced Technology	Abbasi, Asmari and Arabshahi	August 2011	ISSN 2221-8386 نمایه معتبر بین المللی Google scholar
۱۹	یش‌بینی ماهانه نمایه خشکسالی SPI در حوضه آبریز جنوب غرب کشور با بکارگیری پس‌پردازش برون‌داد مدل CFSv.2	تحقیقات منابع آب ایران	دوره ۱۴، شماره ۳، پاییز ۱۳۹۷، صفحه 102-113	۱۳۹۶	بابائیان، خزانه داری، عباسی و...
۲۰	تعیین نوع سنجنده های هواشناسی جاده ای متناسب با شرایط غالب و خاص اقلیمی ایران	پژوهشهای اقلیم شناسی	سال هشتم، شماره بیست و نهم و سی ام	بهار ۹۷	حبیبی، عباسی، کوهی، ملبوسی، رستگار

تالیف و تدوین کتاب:

تالیف فصل ۱۶ کتاب:

Global Food Insecurity

ب- مقالات پذیرفته شده در همایشهای علمی داخلی و خارجی:

ردیف	عنوان مقاله	مشخصات همایش			همکاران
		سال	محل برگزاری	سطح	
۱	بررسی و مقایسه شاخصهای خشکسالی در مشهد	بهمن ۱۳۸۵	اریکه ایرانیان	بین المللی	زابل عباسی (شفاهی)
۲	میزان انتقال رطوبت دریاو چگونگی گسترش آن در نواحی مختلف شهر بندرعباس	۱۳۷۶	تهران	ملی	زابل عباسی
۳	تحلیل مقدماتی سری زمانی دمای مشهد	بهمن ۱۳۸۶	تهران	ملی (چاپ در مجموعه مقالات)	عباسی- اثمري - ملبوسی
۴	مدلسازی اقلیم ایران در دوره ۲۰۳۹-۲۰۱۰ با استفاده از ریز مقیاس نمایی آماری خروجی مدل ECHO-G	بهمن ۱۳۸۶	تهران	ملی	بابائیان- نجفی - حبیبی - عباسی- ادب - ملبوسی (چاپ در مجموعه مقالات)
۵	تحلیل و ارزیابی خشکسالی ایران با استفاده از شاخص دهکها و پیش بینی آن	بهمن ۱۳۸۶	تهران	بین المللی	عباسی (شفاهی)
۶	تحلیل سینوپتیکی طوفان آبان ماه در شمال شرق ایران	بهمن ۱۳۸۶	تهران	بین المللی	اثمري- عباسی
۷	بررسی وضعیت خشکسالی در حاشیه خلیج فارس (مطالعه موردی استان هرمزگان)	اردیبهشت ۸۸	تهران	منطقه ای	اثمري- عباسی
۸	ارزیابی تغییر اقلیم ایران در دهه های آینده با استفاده از مدل MAGICC SCENGEN	مهر ۸۷	تبریز	ملی	حبیبی- عباسی - بابائیان - گلی مختاری
۹	ارزیابی، پایش و پیش بینی خشکسالی در مشهد	فروردین ۸۸	اردبیل	ملی	عباسی - اثمري (پوستر)
۱۰	پهنه بندی شدت خشکسالی با استفاده از نمایه های درصد از نرمال (PN) در استان خراسان رضوی	اسفند ۸۷	زابل	بین المللی	شفاهی
۱۱	بررسی چگونگی گسترش و انتقال نمک دریای در سواحل دریای خزر	شهریور ۸۷	بابلسر	بین المللی	اثمري - عباسی
۱۲	مدل سازی بارش مشهد	۸۷/۱۰/۴	تهران	ملی	عباسی - اثمري - عسکری زاده (شفاهی)
۱۳	پایش خشکسالی ایران با استفاده از شاخص دهکها و تدوین مدلی برای پیش بینی آن	۸۷/۱۰/۴	تهران	ملی	
۱۴	پایش خشکسالی مشهد با استفاده از بعضی از شاخصهای آماری	۸۷/۱۰/۴	تهران	ملی	عباسی- اثمري - احمدیان- عسکری زاده
۱۵	وا سنجی داده های ریز مقیاس اقلیمی جهت مدیریت بلایا در ایران	۸۷/۱۰/۴	تهران	ملی	نقاب- حبیبی نوخندان- عباسی
۱۶	مهمترین فعالیتهای مرتبط با تغییر اقلیم دهه های آتی کشور در پژوهشکده و مرکز ملی اقلیم شناسی	۸۷/۱۲/۳	مشهد	ملی	بابائیان- عباسی - کریمیان- مدیریان (شفاهی)

۱۷	مدل سازی تغییرات اقلیمی ایران در دهه های آتی	چهارمین کنفرانس مدیریت جامع بحران و پدافند غیر عامل در پایداری ملی	بین المللی	تهران	۸۷/۱۲/۱۴	بابائیان، عباسی، کریمیان و مدیریان
۱۸	مدلسازی اقلیم مازندران در دوره ۲۰۱۰-۲۰۳۹ با استفاده از ریز مقیاس نمایی آماری خروجی مدل ECHO-G	کنفرانس ساری ۸۹	بین المللی	ساری	اردیبهشت ۸۹	عباسی، ملبوسی، حبیبی، حق طلب
۱۹	بررسی روند خشکسالی در ایران طی ۳۰ سال آینده	چهارمین کنفرانس منطقه ای تغییر اقلیم	منطقه ای	تهران	تهران ۸۹	خزانه داری - کوهی - عباسی - قندهاری - ملبوسی (شفاهی)
۲۰	ارزیابی اثر تغییر اقلیم بر دما و بارش ایران در دهه های آینده به کمک مدل MAGICC-SCENGEN	دومین همایش بین المللی تغییر اقلیم و گاهشناسی درختی در اکوسیستم های خزری	بین المللی	اردیبهشت	۸۹	حبیبی - عباسی - بابائیان - گلی مختاری
۲۱	نقش خلیج فارس در بارش های شرق ایران	همایش منطقه ای خلیج فارس	منطقه ای	بندرعباس	۱۱ و ۱۰ اردیبهشت ۹۰	اثری - عباسی
۲۲	بررسی تغییر اقلیم دما و بارندگی بندر لنگه	همایش منطقه ای خلیج فارس	منطقه ای	بندرعباس	۱۱ و ۱۰ اردیبهشت ۹۰	عباسی، اثری
۲۳	تدوین مدلی مناسب جهت پیش بینی بارش و دمای بندرعباس و بندر لنگه در دوره ۲۰۱۰-۲۰۳۹ میلادی	همایش منطقه ای خلیج فارس	منطقه ای	بندرعباس	۱۱ و ۱۰ اردیبهشت ۹۰	عباسی - ملبوسی - اثری
۲۴	بررسی وضعیت خشکسالی استان هرمزگان	همایش منطقه ای خلیج فارس	منطقه ای	بندرعباس	۱۱ و ۱۰ اردیبهشت ۹۰	اثری - عباسی (پوستر)
۲۵	تحلیل برخی از مشخصات آماری بارندگی شهر بندرعباس	همایش منطقه ای خلیج فارس	منطقه ای	بندرعباس	۱۱ و ۱۰ اردیبهشت ۹۰	
۲۶	طبقه بندی اقلیمی استان هرمزگان	همایش منطقه ای خلیج فارس	منطقه ای	بندرعباس	۱۱ و ۱۰ اردیبهشت ۹۰	عباسی - اثری (شفاهی)
۲۷	اثر متقابل دریا بر محیط زیست سواحل در خلیج فارس	همایش منطقه ای خلیج فارس	منطقه ای	بندرعباس	۱۱ و ۱۰ اردیبهشت ۹۰	اثری - عباسی (پوستر)
۲۸	پایش و پیش آگاهی خشکسالی غرب و شمالغرب کشور طی بیست سال آینده (۲۰۱۱-۲۰۳۰)	مرکز تحقیقات کم آبی و خشکسالی در کشاورزی و منابع طبیعی	اولین کنفرانس ملی خشکسالی و تغییر اقلیم	کرج	۲۸ اردیبهشت ۹۰	خزانه داری - کوهی - عباسی (شفاهی)
۲۹	مدل سازی تغییر اقلیم استان سیستان و بلوچستان	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان - ایران	نخستین کنفرانس ملی آب و هواشناسی ایران	کرمان	۳۱ اردیبهشت و ۱ خرداد ۱۳۹۲	ملبوسی - دنیا دوست - عباسی - نجفی - خزاعی
۳۰	پایش، ارزیابی و پیش بینی خشکسالی مشهد با استفاده از نمایه های Deciles-SD- P NP	دانشگاه تحصیلات تکمیلی صنعتی و فناوری پیشرفته کرمان - ایران	نخستین کنفرانس ملی آب و هواشناسی ایران	کرمان	۳۱ اردیبهشت و ۱ خرداد ۱۳۹۲	امیدوار - عسکریزاده - اعتماد - عباسی
۳۱	مطالعه وضعیت تغییر اقلیم ارتفاعات زاگرس در دوره های مدل گردش عمومی جو ۲۰۱۰-۲۰۳۹ با استفاده از ریز مقیاس نمایی داده های مدل گردش عمومی جو	چالش های سازگاری با تغییر اقلیم و راهکارهای کاهش آثار سوء آن	کنفرانس ملی	دانشگاه شمال - آمل	۱۱-۲۱۰ مهر ۹۲ دانشگاه شمال - آمل	حبیبی نوخندان - عباسی - ملبوسی - اثری

عباسی بابائیان،	۲۶-۲۷ بهمن ۱۳۹۳	مشهد	بین المللی	ششمین کنفرانس بین المللی مدیریت جامع بحران	پیش آگاهی خشکسالی کشور با استفاده از پس پردازش برون داد مدل دینامیکی MRI-CGCM3 با هدف کاهش ریسک خشکسالی در کشور	۳۲
فاطمه عباسی، حامد ادب، ایمان بابائیان، شراره ملبوسی	اردیبهشت ۹۴-یزد	یزد	ملی	کنفرانس ملی هواشناسی ایران شفاهی	مقایسه دو مدل ریز مقیاس نمای LARS-WG و MAGICC-SCENGEN در پیش بینی دما و بارش کشور در دهه ۲۰۲۵ میلادی	۳۳
فاطمه عباسی، شراره ملبوسی، ایمان بابائیان، مرتضی اثمیری	اردیبهشت ۹۴-یزد	یزد	ملی	کنفرانس ملی هواشناسی ایران پوستر	پایش خشکسالی حوضه کارون بزرگ با استفاده از شاخص SPI (۲۰۱۴-۱۹۷۸ میلادی)	۳۴
فاطمه عباسی، لیلی خزانه داری، مرتضی اثمیری	اردیبهشت ۹۴-یزد	یزد	ملی	کنفرانس ملی هواشناسی ایران شفاهی	بررسی پتانسیل اقلیمی چغندر قند در استان خراسان شمالی	۳۵
Habiby- abbasi-Goli mokhtari	2009	سوئد	International	European Geosciences Union (EGU), General Assembly 2009, 19 – 24 April, Vienna, Austria	Climate Change Assessment over Iran During Future Decades by Using MAGICC-SCENGEN	32
Habibi-Haghtalab-Goodarzi-Malboosi-abbasi	2009-NO	Agadir-Morocco	International	"The Integration of Sustainable Agriculture, Rural Development and Ecosystems in the Context of Climate Change, the Energy Crisis and food Insecurity"	Quantitative Assessment of CLIMATE Change with using Weather Generation Models and Downscaling GCM Data in 2020s in Tehran, Iran	33
Askarizadeh-Abbasi-Malboosi-Ghalhari	2009	March	Zobol University	International Conference of water Crisis	Mapping Drought Intensity by using PN in Khorasan Razavi Province	34
Babaeian, ..., Abbasi	2013	1-5 July ۲۰۱۳	GFCS	The First IBCS Meeting, 1-5 July 2013, Geneva	A Drought Outlook and Early-Warning System Over I.R of Iran (DOES)	35
Babaeian, ..., Abbas	2013	1-5 July ۲۰۱۳	GFCS	The First IBCS Meeting, Geneva	ECO Regional Center for Risk Management of Natural Disasters (ECO-RCRM)	36
L.KHAZANEDARI, BABAEIAN, M HABIBI- SAMADI, A.MOHAMADIAN, M. KOUHI, F. ABBASI, M. KARIMIAN, R.MODIRIAN	September 2014	International Symposium		13th CAS-TWAS-WMO Forum International Symposium on Extreme Weather and Climate: Past, Present, Future	EXTREME EVENTS IN IRAN DURING 2012-13	30
بابائیان، مدیریان، خزانه داری، عباسی، ...	۷ مهر ۹۵	ملی	کرج	دومین کنگره مهندسی و مدیریت آب و خاک (شفاهی)	پیش بینی ماهانه نمایه خشکسالی SPI در حوضه آبریز جنوب غرب کشور با بکارگیری پس پردازش برون داد مدل CFSv.2	۳۱
عباسی - اثمیری - حبیبی نوخندان - ملبوسی	۱۹ اردیبهشت ۱۳۹۷	ملی	مشهد	کنفرانس ملی هواشناسی ایران پوستر	بررسی الگوهای همبندی مؤثر بر آلودگی هوا در کلان شهر مشهد	۳۲
حبیبی - عباسی - ملبوسی وکوهی	۱۹ اردیبهشت ۱۳۹۷	ملی	مشهد	کنفرانس ملی هواشناسی ایران شفاهی	تعیین نوع سنجنده های هواشناسی جاده ای متناسب با شرایط غالب و خاص اقلیمی ایران	۳۳

ردیف	عنوان طرح	مسئولیت در طرح	دستگاه سفارش دهنده (داخل یا خارج سازمان)	نوع طرح (ملی / بین المللی)	وضعیت طرح
۱	پروژه «تعیین روش مناسب جهت پیش بینی دمای حداقل بندرعباس»	مجری	سازمان هواشناسی	داخلی	۱۳۸۵
۲	ارزیابی اقلیم کشور در افق ۱۴۰۰ با همکاری دفتر ملی کمیسیون تغییر آب و هوا	همکار اصلی	سازمان محیط زیست و سازمان هواشناسی	داخلی	۱۳۸۸-۱۳۸۶
۳	مطالعه و ارزیابی تغییر اقلیم با استفاده از مدل‌های اقلیمی در ایران	همکار اصلی	سازمان محیط زیست و سازمان هواشناسی	داخلی	۱۳۸۸-۱۳۸۶
۴	پروژه «مطالعه تغییر اقلیم ایران در دهه ۲۰۱۰-۲۰۳۹ با استفاده از مدل "SDSM"	همکار اصلی	سازمان محیط زیست	داخلی	۱۳۸۷ انجام شده
۵	پروژه "پیش بینی فصلی کشور"	همکار اصلی	سازمان محیط زیست	داخلی	۱۳۸۷ انجام شده
۶	پروژه (تعیین محدودیتها و پتانسیل های اقلیمی خراسان رضوی)	همکار	هواشناسی	داخلی	۱۳۸۶
۷	پروژه انجام تحقیقات و مطالعات بر روی بوی منتشره از کارخانه کمپوست	همکار	پژوهشکده اقلیم شناسی	داخلی	سال ۱۳۸۷
۸	پروژه «مدلسازی اقلیم استان خراسان جنوبی با استفاده از ریز مقیاس نمایی آماری خروجی مدل ECHO-G	همکار	هواشناسی خراسان جنوبی	داخلی	۱۳۸۷
۹	امکانسنجی پیش آگاهی فصلی و بلند مدت دما و بارش با بکارگیری مدل‌های عددی پیش بینی بلند مدت دما و ریز مقیاس نمایی برای استان کرمان پیش بینی فصلی کرمان	همکار	هواشناسی کرمان	داخلی	۱۳۸۸/۷ تا ۱۳۸۷/۷
۱۰	تهیه بانک اطلاعاتی ۱۰۰ ساله خراسان رضوی با استفاده از ریز مقیاس نمایی آماری خروجی مدل ECHO-G	همکار	پژوهشکده اقلیم شناسی	داخلی	۱۳۸۸-۱۳۸۷
۱۱	تعیین نوع و تعداد سنجنده های هواشناسی جاده ای متناسب با شرایط غالب و خاص اقلیمی ایران	همکار	پژوهشکده اقلیم شناسی	داخلی	سال ۱۳۹۰
۱۲	ایجاد سامانه جامع هشدار و پیش آگاهی خشکسالی کشور	همکار	پژوهشکده اقلیم شناسی	داخلی	۱۳۹۱-۱۳۸۹
۱۳	تحلیل بارشهای شدید منجر به سیل در حوزه های جنوبی دریای خزر	همکار	سازمان آب	داخلی	۱۳۹۲-۱۳۹۱
۱۴	پیش بینی سه ماهه خشکسالی برای حوضه های آبریز جنوب غرب کشور با استفاده از پس پردازش برون داد مدل های دینامیکی پیش بینی فصلی	همکار	سازمان آب و برق خوزستان	داخلی	۹۵-۱۳۹۳
۱۵	پهنه بندی اقلیمی ایران در سیستم دو مارتن گسترش یافته با هدف استفاده در محاسبه ضریب افت عملکرد گندم سیلویی	همکار	انجمن کار فرمایی سیلوداران شرق ایران	داخلی	۱۳۹۴

۹۵ و ۱۳۹۴	ملی	اداره کل مسکن و شهر سازی استان خراسان رضوی	همکار	مطالعه و جانمایی نصب ایستگاه های هواشناسی جاده ای در محورهای ارتباطی استان خراسان رضوی با هدف افزایش ضریب ایمنی جاده ای	۵
۹۶-۱۳۹۴	ملی	معاونت خدمات و محیط زیست شهرداری مشهد- دانشگاه فردوسی مشهد	همکار	سند توسعه زیست محیطی کلانشهر مشهد	۶
۱۳۹۶	ملی	شهرداری مشهد	همکار	مدل هواشناسی WOLF	۷
۹۷-۹۶	ملی	پژوهشکده اقلیم شناسی	سرپرست	آشکار سازی تغییر اقلیم کشور	۸

۵. تجربیات تدریس

سال	نام دانشگاه، مراکز آموزشی، دستگاه اجرایی و بخش خصوصی	عنوان دوره آموزشی	ردیف	شرح	
				از	تا
نیمسال دوم ۸۳-۸۲	دانشگاه آزاد اسلامی، (واحدبندر عباس)	فیزیک حرارت	۱		
نیمسال دوم ۸۳-۸۲	دانشگاه آزاد اسلامی، (واحدبندر عباس)	آزمایشگاه فیزیک حرارت	۲		
۸۴-۸۵	دانشگاه آزاد اسلامی، (واحدبندر عباس)	اپتیک	۲		
۱۳۸۵-۸۶	مرکز آموزش عالی هواشناسی و علوم جو مشهد	هواشناسی فیزیکی	۳		
۱۳۸۶	مرکز آموزش علمی-کاربردی هواشناسی و علوم جو مشهد	هواشناسی عمومی ۲	۴		
۱۳۸۷	مرکز آموزش علمی-کاربردی هواشناسی و علوم جو مشهد	هواشناسی عمومی ۱	۶		
۱۳۸۶	مرکز بهداشت شماره ۲ مشهد	کارگاه آموزشی کنترل آلودگی هوا در فضای آزاد شهری	۷		
نیمسال اول ۸۷-۸۸	مرکز علمی-کاربردی هواشناسی و علوم جو مشهد آموزش	هواشناسی عمومی ۱	۸		
نیمسال دوم ۸۸-۸۹	مرکز علمی-کاربردی هواشناسی و علوم جو مشهد آموزش	هواشناسی عمومی ۲	۹		
نیمسال دوم ۸۸-۸۹	مرکز علمی-کاربردی هواشناسی و علوم جو مشهد آموزش	هواشناسی سینوپتیکی (کارشناسی)	۱۰		
۸ ساعت ۱۳۹۶	سازمان مدیریت پسماند شهرداری مشهد	هواشناسی و اقلیم شناسی شهر مشهد	۱۱		

۶- دوره های آموزشی

ردیف	عنوان دوره آموزشی	مرکز آموزش دوره	شرح	
			ساعت	زمان
۱	اپراتوری کامپیوتر	آموزش فنی و حرفه ای خراسان	۸۸	۱۳۷۴
۲	دوره توجیهی بدو خدمت	سازمان مدیریت و برنامه ریزی هرمزگان	۴	۱۳۷۹
۳	کاربرد کامپیوتر و مدیریت فایلها	سازمان مدیریت و برنامه ریزی هرمزگان	۸	۱۳۸۴
۴	مفاهیم پایه فن آوری اطلاعات	سازمان مدیریت و برنامه ریزی هرمزگان	۱۲	۱۳۸۴
۵	اطلاعات و ارتباطات	سازمان مدیریت و برنامه ریزی هرمزگان	۱۲	۱۳۸۴

۱۳۸۴	۲۶	سازمان مدیریت و برنامه ریزی هرمزگان	بانکهای اطلاعات	۶
۱۳۸۴	۲۶	سازمان مدیریت و برنامه ریزی هرمزگان	صفحه گسترده ها	۷
۱۳۸۴	۲۶	سازمان مدیریت و برنامه ریزی هرمزگان	واژه پردازها	۸
۱۳۸۴	۲۰	سازمان مدیریت و برنامه ریزی هرمزگان	ارائه مطالب	۹
۱۳۸۵/۶/۵-۱۶/۴	12	پژوهشکده اقلیم شناسی و مرکز ملی اقلیم	پردازش تصاویر ماهواره ای در محیط نرم افزار ERDAS	۱۰
۱۳۸۵	۲۰	استانداری	کنفرانس بین املی جامع بحران در حوادث غیرمترقبه طبیعی	۱۱
۱۳۸۶	۳۶	سازمان مدیریت و برنامه ریزی خراسان	روش تحقیق	۱۲
۱۳۸۶	۱۲	مرکز بهداشت شماره ۲ مشهد	آموزش سلامت بسیجیان	۱۳
1387/5/15-87/5/17	۲۰	پژوهشکده اقلیم شناسی و مرکز ملی اقلیم	مدلسازی بارش با استفاده از تصاویر ماهواره TRMM	۱۴
1388	۲۸	طبق مجوز سازمان مدیریت اداره کل هواشناسی(اداره کل تبلیغات اسلامی)	دوره آموزشی ترویج و توسعه فرهنگ نماز	۱۵
1389/12/24	۸	استانداری	آشنایی با قانون خدمات کشوری	۱۶
1390/10/14	۸	استانداری	آشنایی با نظام هدفمند کردن یارانه ها	۱۷
1390/10/19	۸	استانداری	ارتقاء سلامت اداری و مبارزه با فساد	۱۸
۹۰/۳/۲۳-۹۰/۳/۲۱	۶	پژوهشکده اقلیم شناسی و مرکز ملی اقلیم	مدلسازی اقلیمی در محیط ArcGIS	۱۹
15-18 oct.2011	۲۵	پژوهشکده اقلیم شناسی و مرکز ملی اقلیم(کددار)	پیش بینی اقلیمی با استفاده از مدل های اقلیمی	۲۰
۹۱/۱۲/۱۶	۴	اداره کل هواشناسی خراسان رضوی(استانداری)	محیط زیست و دولت سبز	۲۱
۱۳۹۱	۸	اداره کل هواشناسی خراسان رضوی(استانداری)	آشنایی با ده برنامه تحول اداری و شاخص های مرتبط با آن	۲۲
۱۳۹۳ بهمن	۳۵	پژوهشکده اقلیم شناسی	دورکای	۲۳
Sep 2015	30	پژوهشکده قلم شناسی(کد دار)	Seasonal Drought Outlook using Statical post processing of global Models Outputs	۲۴
۹۵ شهریور	۱۴	پژوهشکده اقلیم شناسی(کد دار)	مدیریت ابزار و اطلاعات سازمانی	۲۵
۹۵/۶/۱۶		سازمان بسیج کارمندان سپاه امام رضا (ع)	تعلیم و تربیت بسیج (ویژه سرگروه های تربیتی شجره طیبه صالحین)	۲۶
۹۵/۱۰/۱۹	۲	پژوهشکده قلم شناسی	آشنایی با GRADS و قوانین آن	۲۶
۹۵/۱۰/۱۹	۲	پژوهشکده قلم شناسی	آشنایی با لینوکس و فرامین آن	۲۷
۹۶/۲/۳۱	۲	پژوهشکده قلم شناسی	آشنایی با نرم افزار کارتابل الکترونیکی سازمان هواشناسی کشور	۲۸
۹۶ بهمن	۳۰	پژوهشکده قلم شناسی(کد دار)	سامانه اطلاعات جغرافیایی	۲۹
۹۶ اسفند	۳۰	پژوهشکده قلم شناسی(کد دار)	جنبه های مدلسازی اقلیمی	۳۰
۹۷ اردیبهشت	۶	پژوهشکده قلم شناسی(بدون کد)	اشکار سازی پدیده رعدو برق با استفاده از ماهواره های LIS و GPM در شمال شرق کشور	۳۱
۹۷ مهر ۱۴	۳۰	پژوهشکده قلم شناسی(کد دار)	آموزش لینوکس	۳۲
۹۷		دوره مجازی سازمان هواشناسی	حقوق شهروندی	۳۳
۹۷		دوره مجازی سازمان هواشناسی	منشور شهروندی	۳۴
۹۷ و آبان	۱۲	دوره مجازی سازمان هواشناسی	پدافند غیر عامل	۳۵