



مشخصات فردی :

نام : محمد
نام خانوادگی : شریفی کیا
تاریخ تولد : ۲ مرداد ۱۳۴۵
محل تولد : قاینات ، خراسان جنوبی
وضعیت تاهل : متاهل ، داری ۲ فرزند
سمت : دانشیار گروه سنجش از دور و GIS

آدرس: تهران - بزرگراه جلال آل احمد - دانشگاه تربیت مدرس - گروه سنجش از دور کد پستی

تلفن ۰۲۱۸۲۸۸۴۶۱۰ تلفن همراه : ۰۹۱۲۲۴۴۹۶۱۹ فکس: ۰۲۱۸۲۸۸۳۶۱۷

پست الکترونیک: sharifikia@modares.ac.ir

سوابق تحصیلی :

- دکترای سنجش از دور (کاربرد سنجش از دور در مخاطرات زمین) دانشگاه دهلی کشور هندوستان
- فوق لیسانس تکنولوژی (M Tech) در رشته سنجش از دور و GIS از دانشگاه Andra کشور هندوستان
- دیپلم فوق لیسانس (P.G. Diploma) سنجش از دور و GIS از انستیتوی سنجش از دور IIRS کشور هندوستان
- فوق لیسانس جغرافیا از دانشگاه مشهد - فارغ التحصیل ممتاز و اخذ لوح و جایزه از مقام عالی وزارت
- لیسانس جغرافیا از دانشگاه مشهد

پایان نامه های تحصیلی :

۱- پایان نامه دکترای با عنوان:

RS & GIS Application in Geo-Hazard- A case study of Central Alborz N.Iran

استاد راهنما *Prof.C.S.Dubey*

۲- پایان نامه فوق لیسانس تکنولوژی با عنوان :

SAR microwave data processing and deferential interfromtric Technique
(DInSAR) applying for Land subsidence mapping

استاد راهنما *Dr. R.S. Chatterjee*

۳- پروژه دیپلم فوق لیسانس با عنوان:

DEM Generation & Morphology feature Extraction -Using InSAR

استاد راهنما: *Dr.R.D.Garg*

۴- پایان نامه کارشناسی ارشد با عنوان :

"ارزیابی نقش محوری صنایع و معادن در استراتژی توسعه جنوب خراسان" -
استاد راهنما: دکتر جعفر جوان - ۱۳۷۳، (برگزیده به عنوان پایاننامه نمونه در
جشنواره فردوسی و دریافت لوح و جایزه -۱۳۷۴)

۵- پایان نامه کارشناسی با عنوان:

"عناصر بنیادی در عمران ناحیه ای" - استاد راهنما: دکتر سید علی پورفیکویی - ۱۳۷۰

سوابق اجرایی :

- ۱- مدیر گروه سنجش از دور و GIS, دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۹۵ - ادامه دارد
- ۲- مدیر پژوهش های کاربردی و فناوری دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۹۳-۱۳۹۵
- ۳- کارشناس سازمان جهاد کشاورزی استان خراسان - ۱۳۷۲-۱۳۶۶
- ۴- بورسیه هیئت علمی دانشگاه بیرجند - ۱۳۷۳-۱۳۷۱
- ۵- همکارحق التدریس دانشگاه امام حسین شعبه شمال شرق - ۱۳۷۳-۱۳۷۴
- ۶- همکاری با استانداری خراسان - ۱۳۷۴
- ۷- کارمند رسمی وزارت صنایع و معادن ۱۳۷۵-۱۳۸۷
- ۸- عضو هیئت علمی گروه سنجش از دور دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۸۷ (ادامه دارد)

زمینه های مورد علاقه :

- سنجش از دور - سیستم های راداری
- مخاطرات زمین
- برنامه ریزی توسعه صنعتی
- برنامه ریزی توسعه منطقه ای و آمایش فضا
- فتوگرامتری و تولید نقشه های پایه

جوایز :

- ۱- پژوهشگر برگزیده جشنواره فردوسی - دانشگاه مشهد ۱۳۷۳
- ۲- فارغ التحصیل ممتاز مقطع کارشناسی ارشد - دانشگاه مشهد ۱۳۷۳

کتاب ها:

Use of InSAR for Monitoring Land Subsidence in Mashhad Subbasin, Iran

Maryam Dehghani, Mohammad Javad Valadan Zoej, **Mohammad Sharifikia**, Iman Entezam, and Sassan Saatchi- Environmental Remote Sensing and Systems Analysis - University of Central Florida, Orlando, USA , Chapter 2 “Sensing and Monitoring for Land Use Patterns, Reclamation, and Degradation” - CRC press- 520pp ,link: <http://www.crcpress.com/product/isbn/9781439877432>

مقالات چاپ شده در روزنامه و مجلات :

(الف) مقالات چاپ شده در مجلات ISI :

- 1- Raheleh Saniei, Ali Zangiabadi, **MOHAMMAD SHARIFIKIA**, Yousef Ghavidel (2016) Air quality classification and its temporal trend in Tehran, Iran, 2002-2012 -Geospatial Health; volume 11:442pp. 213-220
- 2- Koohzad Raispour, Mahmood Khosravi, Taghi Tavousi , **MOHAMMAD SHARIFIKIA** (2014) The influence of the polar front jet stream on the formation of dust events in the southwest of Iran- Journal Air Qual Atmos Health-DOI 10.1007/s11869-014-0269-4
- 3- Garg, R.D. and **MOHAMMAD SHARIFIKIA**. (2011). Morphological feature extraction in a part of Garhwal Himalayas using Interferometric SAR. Journal of Water and land Use Management, Vol. 11, No. 1 and 2, pp. 82-91.
- 4- Etemadi Halemah..Samadi Sayedahzaha, **MOHAMMAD SHARIFIKIA** (2013) Uncertainty Analysis of Statistical Downscaling Models Using General Circulation Model Output Over an Arid Region- Journal of Climate Dynamic- springer, DOI 10.1007/s00382-013-1855-0 Volume 42, Issue 11-12, pp 2899-2902 , June 2014 [http:// link.springer.com/journal/382/42/11/page/1](http://link.springer.com/journal/382/42/11/page/1)
- 5- Halime Etemadi, Seyedeh Zahra Samadi and **MOHAMAD SHARIFIKIA** “Statistical Downscaling of Climatic Variables in Shadegan Wetland, Iran” Open Access Scientific Reports Journal - Volume 1, Issue 11, October 2012 - 1:508. doi:10.4172/ scientificreports.508 – Link: <http://www.omicsonline.org/scientific-reports/2157-7617-SR-508.pdf>
- 6- Younes Dehghansoraki, **MOHAMMAD SHARIFIKIA**, Mohammad Reza Sahabi” The contributions of two frequency (C&L band)SAR data for land subsidence monitoring and displacement components extraction: The example of Marand plain, Iran” – GIScience & Remote Sensing Journal ,No,1Vol,52 pp. 58-77
- 7- **MOHAMMAD SHARIFIKIA** Environmental challenges and drought hazard assessment of Hamoun Desert Lake in Sistan region -Iran, based on time series of satellite imagery- Springer, Springer, Journal of Natural hazard – Volume 65, Issue 1, pp 201-217 - January 2013 - DOI : 10.1007/s11069-012-0353-8 Link: <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11069-012-0353-8#>
- 8- **MOHAMMAD SHARIFIKIA** Vulnerability Assessment and Earthquake Risk Mapping in Part of North Iran Using Geospatial Techniques- Springer, Journal of Indian Society of Remote Sensing, Volume 38, Number 4, 708-716, February 2011 - DOI: 10.1007/s12524-011-0083-5- Link : <http://www.springerlink.com/content/lq236g0v77xj7m22/fulltext.pdf>
- 9- **MOHAMMAD SHARIFIKIA**, C. S. Dubry, B. K. Sharma, M. Chaudhry and RK. Champati Ray, " Mapping Rupture fault of 28 May 2004 Iran Earthquake using Remote Sensing Images –

10- Mehrnoosh Jadda, Helmi Z. M. Shafri, Shattri B. Mansor, **MOHAMMAD SHARIFIKIA**, Saeid Pirasteh, "Landslide Susceptibility Evaluation and Factor Effect Analysis Using Probabilistic-Frequency Ratio Model" European Journal of Scientific Research, ISSN 1450-216X Vol.33 No.4 (2009), pp.654-668 _ link: http://www.eurojournals.com/ejsr_33_4_09.pdf

ب) مقالات چاپ شده در مجلات علمی و پژوهشی :

- ۱- علی زنگی آبادی؛ راحله صنیعی؛ محمد شریفی کیا (۱۳۹۶) تحلیل روند روزانه آلاینده های هوای کلان شهر تهران، سال ۱۵ شماره ۵۲ صفحات ۲۱۳-۲۲۴
- ۲- محمد شریفی کیا ، علیرضا عرب عامری، سیاوش شایان، مجتبی یمانی (۱۳۹۶) استخراج و آنالیز پارامترهای مرفومتريک به منظور کلاس بندی زیرحوضه های حوضه آبخیز نکارودبا استفاده از مدل های تصمیم گیری چندمعیاره SAW, TOPSIS, و VIKOR، مجله علمی و پژوهشی اکوهیدرولوژی، شماره ۳- محمد شریفی کیا، سیاوش شایان ، مایسا ولی (۱۳۹۶) تحلیلی دینامیک خط ساحل بخش شرقی دریای خزر مبتنی بر سری داده های سنجش از دوری، مجله علمی و پژوهشی برنامه ریزی و آمایش فضا، شماره ۴ سری ۲۱ صفحات
- ۴- محمد شریفی کیا ، سیاوش شایان ، سید مروت افتخاری، امیر کرم (۱۳۹۶) تحلیل تغییرات مورفولوژیکی رودخانه ناشی از احداث سد طالقان بر پایه تفاضل سنجی زمانی داده های سنجش از دوری، مجله علمی و پژوهشی برنامه ریزی و آمایش فضا ، شماره ۲ سری ۲۱ صفحات ۲۴۳-۲۶۳
- ۵- سیاوش شایان، محمد شریفی کیا، ناهید ناصری (۱۳۹۶) تحلیل عوامل مورفولوژیکی در تغییرات الگوی مکانی، فضایی رودخانه الوند، فصلنامه تحقیقات جغرافیایی، شماره ۱۲۴ سری ۳۲ صفحات ۱-۱۳
- ۶- مریم قاسم نژاد ، سید رضا حسین زاده ، کامبیز پور طهماسبی ، محمد شریفی کیا (۱۳۹۵) بازسازی فراوانی و سطح سیلابهای قدیمی رودخانه نکا با استفاده از دندروژئومورفولوژی، مجله علمی و پژوهشی جغرافیا و مخاطرات محیطی، شماره ۱۹، سری ۵ ، صفحات ۱۴۹-۱۷۲
- ۷- جلال کرمی ، امینه محمدی ، محمد شریفی کیا (۱۳۹۵) بررسی فضایی انعطاف پذیری مناطق شهری پس از زلزله با استفاده از روش OWA در منطقه ۱۲ تهران [مجله علمی و پژوهشی تحلیل فضایی مخاطرات محیطی، شماره ۲ سری ۳ صفحات ۲۳-۳۴
- ۸- سیاوش شایان ؛ غلامرضا زارع؛ مجتبی یمانی ؛ محمد شریفی کیا ، محسن سلطان پور (۱۳۹۴) به کارگیری داده های سنجش از دور در آشکارسازی تغییرات پیچان رودی دلتای مند - بوشهر- مجله پژوهش های اطلاعات جغرافیایی سپهر ، دوره ۲۴ ، شماره ۹۳ ، بهار ۹
- ۹- محمد شریفی کیا ؛ سیده زهرا صمدی ، عبای اسماعیلی ساری ؛ افشین دانکار ، حلیمه اعتمادی (۱۳۹۴) شبیه سازی تغییرات اقلیمی آینده در منطقه جاسک و تاثیر آن بر جنگل های حرا، مجله جغرافیا و توسعه شماره ۴۱ زمستان ۱۳۹۴

- ۱۰- سیاوش شایان ؛ غلامرضا زارع؛ مجتبی یمانی ؛ محمد شریفی کیا ، محسن سلطان پور (۱۳۹۴) تحلیل تأثیر عوامل مورفودینامیک خشکی بر شکل گیری و گسترش دلتای مند - استان بوشهر- فصلنامه جغرافیای طبیعی، سال هشتم، شماره ۲۷ ، بهار ۱۳۹۴
- ۱۱- حمید رضا مرادی، حسین راهدان، محمد شریفی کیا (۱۳۹۳) مقایسه برخی از روش‌های زمین آمار به منظور تحلیل مکانی خشکسالی هواشناسی در استان اصفهان- نشریه علمی و پژوهشی حفاظت منابع آب و خاک- ارائه
- ۱۲- کورش شیرانی ؛ عبدالله سیف ، محمد شریفی کیا (۱۳۹۳) ارزیابی کارایی سنجنده های ASAR و PALSAR به کمک تداخل‌سنجی تفاضلی در شناسایی و پایش زمین لغزش ها در زاگرس، نشریه علمی- پژوهشی مهندسی و مدیریت آبخیز، شماره ۳ جلد ۶ صفحات ۲۸۸-۳۰۲
- ۱۳- سیاوش شایان ؛ محمد اکبریان؛ مجتبی یمانی ؛ محمد شریفی کیا ، مهران مقصودی (۱۳۹۲)تحلیل ویژگیهای مورفونیتیک توده های ماسه ای جلگه ساحلی مکران - فصلنامه علمی و پژوهشی فرسایشهای محیطی ؛ شماره ۱۲ زمستان ۱۳۹۲ صفحات ۱-۱۸
- ۱۴- محمد شریفی کیا ؛ زهره مظفری (۱۳۹۳) استخراج خصوصیات فیزیکی و سنجش کارایی بندسازها در مدیریت منابع آب و خاک - مجله مطالعات جغرافیایی مناطق خشک - سال چهارم ؛ شماره ۱۶-صفحات ۱-۱۴
- ۱۵- سیاوش شایان ؛ غلامرضا زارع؛ مجتبی یمانی ؛ محمد شریفی کیا ، محسن سلطان پور (۱۳۹۲) تحلیل روند تغییرات آماری دبی و رسوب حوضه آبریز مند و کاربرد آن در برنامه ریزی محیطی- دو فصلنامه ی ژئومورفولوژی کاربردی ایران- سال اول شماره دوم - صفحات ۳۷-۵۰
- ۱۶- سیاوش شایان ؛ محمد اکبریان؛ مجتبی یمانی ؛ محمد شریفی کیا ، مهران مقصودی (۱۳۹۲) هیدرودینامیک دریا و تأثیر آن در تشکیل توده های ماسه ای ساحلی مطالعه موردی: سواحل غربی مکران؛ مجله ژئومورفولوژی کمی ؛ سال دوم ، شماره ۴ صفحات ۸۶-۱۰۴
- ۱۷- علی زنگی آبادی ؛ راحله صنیعی ؛ محمد شریفی کیا (۱۳۹۳) تحلیل روندی آلودگی هوای کلانشهر تهران - نشریه علمی و پژوهشی جغرافیا - اخذ پذیرش
- ۱۸- شهرام محمدزاده ، حسن صدیقی ، غلامرضا پزشکی راد، مجید مخدوم ؛ محمد شریفی کیا (۱۳۹۳) تحلیل پیامدهای تغییر کاربری اراضی زراعی از دیدگاه باغدران در غرب حوضه ابریز دریاچه ارومیه - تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دوره ۴۵، شماره ۴ صفحات ۷۷۵-۷۸۵
- ۱۹- محمد شریفی کیا ، مرضیه چاجی "پایش محصولات استراتژیک مبتنی بر سری زمانی تصاویر راداری به منظور تامین امنیت غذا" مجله مدرس برنامه ریزی آمایش فضا - (ارائه)
- ۲۰- شهرام روستایی؛ مهسا روستایی ؛ محمد شریفی کیا ؛ جمشید یار احمدی (۱۳۹۲) کاربرد تداخل سنجی تفاضلی راداری در شناسایی و پایش لغزش ها : مورد مطالعه حوضه گرم میانه؛ مجله مهندسی و مدیریت آبخیزداری - جلد ۵ شماره ۳ پایز ۱۳۹۲- صفحات ۱۹۰-۱۹۸
- ۲۱- میثم نیکتا، روشنک درویش زاده ، محمد شریفی کیا "استخراج نشانه طیفی بومی نواحی مس پورفیری در زون ارومیه- دختر واقع در ایران مرکزی- مجله علمی پژوهشی زمین شناسی اقتصادی ایران- (ارائه)

- ۲۲- محمد شریفی کیا؛ عباسعلی افضلی، سیاوش شایان (۱۳۹۴) "استخراج و ارزیابی اثرات پدیده‌های مورفولوژیک ناشی از فرورانش در دشت دامغان" - مجله ژئومورفولوژی کمی - سال چهارم، شماره ۲، پاییز ۱۳۹۴ - صفحات ۶۰-۸۴
- ۲۳- محمد شریفی کیا؛ نعمت مال امیری، سیاوش شایان "سنجش آسیب پذیری سکونت گاهها از مخاطره مورفولوژیکی فرورانش در بخشی از جنوب شهر تهران" - مجله جغرافیا و مخاطرات محیطی - سال دوم شماره ۵، بهار ۱۳۹۲ - صفحات ۹۱-۱۰۶
- ۲۴- سیاوش شایان؛ محمد شریفی کیا؛ هدیه دهستانی (۱۳۹۱) "استخراج و اندازه گیری تغییرات ژئومورفولوژی رودخانه کشکان" - مجله فضایی جغرافیایی - سال سیزدهم، شماره ۴۳ - صفحات ۲۰۷-۱۹۱
- ۲۵- مریم جابری، سیاوش شایان، مجتبی یمانی، محدرضا قاسمی، محمد شریفی کیا "نقش نوزمین ساخت در تحولات ژئومورفولوژیک مرز ساختاری البرز جنوبی ایران مرکزی (مطالعه ی موردی: حوضه ی حبله رود) - مجله پژوهشهای جغرافیای طبیعی، سال ۴۴، شماره ۴، زمستان ۱۳۹۱، صفحات ۸۱-۹۸
- ۲۶- محمد شریفی کیا؛ نعمت مال امیری؛ سیاوش شایان "آشکار سازی تغییرات الگوی مکانی رودخانه هیرمند و تحلیل مورفولوژیکی آن" مجله ژئومورفولوژی کمی " - شماره ۴ بهار ۱۳۹۲ - صفحات ۱۴۹-۱۶۰
- ۲۷- محمد شریفی کیا؛ عباسعلی افضلی؛ سیاوش شایان "پایش و تحلیل روند افزایش شوری خاک در مخروط افکنه دامغان با استفاده از داده های ماهواره ای و پیمایشی" مجله جغرافیا و مخاطرات محیطی؛ شماره ۳، پاییز ۱۳۹۱، صفحات ۷۳-۸۶
- ۲۸- محمد شریفی کیا؛ مرضیه چاجی؛ پرویز ضیائیان فیروزآبادی "بازیابی و تحلیل ضریب بازپخش سیگنال در قطبیدگی VV و HH با سری زمانی تصاویر راداری به منظور پایش محصول گندم" - مجله علمی پژوهشی تحقیقات کاربردی جغرافیا - سال ۱۳ شماره ۲۹ - تابستان ۹۲ صفحات ۷-۲۵
- ۲۹- سیاوش شایان؛ عبدالمجید احمدی، مجتبی یمانی؛ محمد شریفی کیا "تحلیل مخاطرات فرایندهای جریانی خشکی مناطق ساحلی خلیج فارس - مطالعه موردی از کنگان تا بوشهر مجله تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی - سال ۱۲ شماره ۲۴ بهار ۱۳۹۱ - صفحات ۱۳۸-۱۲۳
- ۳۰- سیاوش شایان، محمد شریفی کیا، منوچهر فرج زاده؛ غلامرضا زارع "آشکار سازی نوسانات اقلیمی با استفاده از داده های نهشته ای در مخروط افکنه گرمسار" - مجله مطالعات جغرافیایی مناطق خشک - پذیرش
- ۳۱- سیاوش شایان، محمد شریفی کیا، غلامرضا زارع، شهرام امیری "شناسایی و تحلیل اشکال ژئومورفولوژیکی فرعی مرتبط با تحول گنبد های نمکی مطالعه موردی: گنبد نمکی کرسیا (دشت داراب)" مجله ژئومورفولوژی کمی - شماره ۲ پاییز ۹۱ صفحات ۷۳-۸۶
- ۳۲- سیاوش شایان، محمد شریفی کیا، غلامرضا زارع، شهرام امیری "ارزیابی قابلیت و توانمندی زمین-گردشگری لندفرم های ژئومورفولوژی (مطالعه موردی: گنبد نمکی کرسیا- دشت داراب)" - مجله ژئومورفولوژی کمی - شماره ۴ بهار ۱۳۹۲ - صفحات ۱۱۹-۱۳۲

- ۳۳- سیاوش شایان، محمد شریفی کیا، غلامرضا زارع "بررسی نقش نوزمین ساخت، عوامل مورفوکلیماتیک و انترپوژنیک در پیدایش و تحول مخروط افکنه ها (مطالعه موردی: مخروط افکنه گرمسار)" - مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی - سال ۲۴ پیاپی ۵۰ شماره ۲ تابستان ۱۳۹۲ - صفحات ۷۵-۸۸
- ۳۴- سیاوش شایان، محمد شریفی کیا، غلامرضا زارع "تحلیل فضایی و سنجش مخاطره ژئومورفولوژیکی شوری زایی در مخروط افکنه گرمسار" مجله مطالعات جغرافیایی مناطق خشک، شماره ۵، پاییز ۱۳۹۰، صفحات ۴۷-۵۸.
- ۳۵- سیاوش شایان، محمد شریفی کیا، غلامرضا زارع، شهرام امیری "تحلیل میزان توانمندی گردشگری لندفرم‌های ژئومورفولوژیکی (مطالعه موردی: شهرستان داراب)" مجله مکان - شماره ۲، زمستان ۱۳۹۰، صفحات ۱-۱۷
- ۳۶- محمد شریفی کیا "تعیین نرخ و دامنه فرونشست زمین بکمک تکنیک تداخل سنجی راداری (D-InSAR) در دشت نوق- بهرمان" مجله مدرس، آمایش و برنامه ریزی فضا - دوره ۱۶، شماره ۳- صفحات ۵۵-۷۸
- ۳۷- محمد شریفی کیا "تبیین فاجعه آفرینی ناشی از پدیده فرونشست در اراضی و دشتهای مسکون کشور" مجله انجمن زمین شناسی مهندسی ایران- زمستان ۱۳۸۹، جلد سوم شماره ۳ و ۴ - صفحات ۴۳ - ۵۸
- ۳۸- سیاوش شایان؛ حبیب سکوند؛ محمد شریفی کیا "تحلیل پدیده روانگرایی در دشت سیلاخور" مجله تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی - جلد ۱۸ شماره ۲۱ تابستان ۱۳۹۰ - صفحات ۵۱-۶۸
- ۳۹- محمد شریفی کیا؛ منیره معتمدی نیا؛ سیاوش شایان "تحلیل فضایی مخاطرات ژئومورفولوژیکی ناشی از توسعه فیزیکی شهر ماهنشان" مجله تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی - جلد ۱۳ شماره ۱۶ بهار ۱۳۸۹ - ۱۰۵-۱۲۶
- ۴۰- سیاوش شایان؛ محمد شریفی کیا؛ غلامرضا زارع؛ شهرام امیری "ارزیابی فعالیتهای نو زمین ساختی حوضه های آبریز با استفاده از شاخص های ژئومورفولوژیکی - مطالعه موردی حوضه آبریز پاسخن استان فارس - مجله علمی پژوهشی مکان - شماره ۱ پائیز ۱۳۹۰ - صفحات ۳۷-۵۲
- ۴۱- سیاوش شایان ؛ محمد شریفی کیا ؛ غلامرضا زارع "ارزیابی توانمندی ژئومورفوتوریستی لندفرم‌ها بر اساس روش پراولونگ- مطالعه موردی: شهرستان داراب" مجله علمی و پژوهشی مطالعات جغرافیایی مناطق خشک - شماره ۲ زمستان ۱۳۸۹ - صفحات ۷۳-۹۱
- ۴۲- محمد ضیائی؛ سهند بنی کمالی؛ محمد شریفی کیا "ارزیابی توان اکولوژیکی و اولویت بندی پهنه های مستعد اکوتوریسم (مورد مطالعه: شهرستان مینودشت)" مجله مدرس برنامه ریزی و آمایش فضا- مجله مدرس برنامه ریزی و آمایش فضا - دوره پانزدهم، شماره چهارم، زمستان ۱۳۹۰ - صفحات ۱۰۹-۱۲۸
- ۴۳- سیاوش شایان؛ حبیب سکوند؛ محمد شریفی کیا "سنجش ارتباط طول گسل، بزرگای زمینلرزه، پهنای پهنه گسیختگی و جابجایی عمودی زمین (مطالعه موردی: دشت سیلاخور) مجله مدرس برنامه ریزی و آمایش فضا - دوره پانزدهم، شماره دوم، تابستان ۱۳۹۰ - صفحات ۱۱۹-۱۳۹

۴۴- محمد شریفی کیا؛ شهرام امیری؛ سیاوش شایان " سنجش آسیب پذیری سکونتگاه‌های روستایی ناحیه ولشت از مخاطرات طبیعی به منظور ساماندهی و آمایش " مجله مدرس برنامه ریزی و آمایش فضا - دوره پانزدهم، شماره اول، بهار ۱۳۹۰- صفحات ۱۲۵-۱۵۰

۴۵- حجت الله محبوبی؛ عباس علیمحمدی؛ محمد شریفی کیا "بررسی تاثیر وزن قواعد سیستم استنتاج فازی مددانی در دقت خروجی نقشه پتانسیل معدنی طلای اپی ترمال (مطالعه موردی: منطقه تکاب) مجله مدرس برنامه ریزی و آمایش فضا - دوره چهاردهم، شماره چهارم، زمستان ۱۳۸۹؛ صفحه ۲۵۱-۲۷۲ (۲۲)

۴۶- محمد شریفی کیا "پایش تغییرهای تراز آبی در دریاچه هامون، مبتنی بر تحلیل سری زمانی تصاویر سنجش از دوری؛ مجله مدرس برنامه ریزی و آمایش فضا - دوره چهاردهم، شماره سوم، زمستان ۱۳۸۹؛ صفحه ۱۵۵-۱۷۶ (۲۲)

۴۷- عیسی ابراهیم زاده؛ محمد شریفی کیا "برنامه ریزی ساماندهی روستاهای پراکنده مطالعه موردی دهستان کورین" - مجله (علمی و پژوهشی) حفرافیا و توسعه شماره ۱ سال ۱۳۸۲

ج) مقالات چاپ شده در مجلات علمی - ترویجی :

- ۱- "آموزش علوم فضا و فناوری اطلاعات در هند" - فصلنامه علمی و تحقیقاتی نسیم بامداد - ۱۳۸۷
- ۲- "آموزش عالی در ایران" - India - Iranica Journal - ۲۰۰۵
- ۳- "علوم فضایی و فناوری اطلاعات در هند" - مجله نامه علمی هند - ۱۳۸۵
- ۴- "آشنایی با مراکز تحقیقاتی هند" (NRSA) - مجله نامه علمی هند - ۱۳۸۵
- ۵- "ماسوله فریاد اعتراض طبیعت" - مجله مسکن - ۱۳۷۹
- ۶- "توسعه پایدار روستایی و حوادث طبیعی" - مجله مسکن - ۱۳۷۹

د) مقالات چاپ شده در روزنامه ها :

- ۱- "سیل نکا حادثه ای مترقبه" - روزنامه جمهوری اسلامی - ۱۳۷۹
- ۲- "سیل ماسوله قهر الهی یا اعتراض طبیعت" - روزنامه جمهوری اسلامی - ۱۳۷۷
- ۳- "راهکارهای توسعه صنعتی خراسان" - روزنامه قدس - ۱۳۷۴ (۵ مقاله)
- ۴- "الزامات توسعه نواحی جنوبی خراسان" - روزنامه خراسان - ۱۳۷۴ (۴ مقاله)
- ۵- "ماخونیک محروم ترین نقطه خراسان" - روزنامه کیهان - ۱۳۶۷

مقالات ارائه شده در سمینارها :

الف) مقالات ارائه شده در سمینارهای بین المللی :

- 1- "Drought assessment of Hamoun Lake and its surrounded area in Sistan region – Iran, international workshop on ,Drought monitoring, Assessing and planning under the climate change – Beijing – June 2012
- 2- "Evaluation of Hype pectoral data for discrimination of forest tree species" MRSS 6th international remote sensing & GIS conference, Malaya 2010 -Link: <http://spatial.upm.edu.my/mrss2010/ocs/index.php/IC/2010/rt/printerFriendly/45/0>
- 3- "Morphology feature extraction in part of Grwal Himalaya using interferometry SAR" MRSS 6th international remote sensing & GIS conference, Malaya 2010 - <http://spatial.upm.edu.my/mrss2010/ocs/index.php/IC/2010/paper/view/45>
- 4- "Earthquake Land Surface Deformation Analysis Bases on Remote. Sensing Techniques" 4th International congress of Islamic .world Geographer (ICIWC)- 2010- link: http://cresg.ir/iciwg.ir/iciwg2010_files/PersianArticles/305.pdf
- 5- "Transportation and geopolitical role of SBP in new economic strategies of Persian Gulf Countries" -4th International congress of Islamic. World Geographer (ICIWC)- 2010 - Link: http://cresg.ir/iciwg.ir/iciwg2010_files/PersianArticles/303.pdf
- 6- "Time series satellite imagery analysis for drought hazard assessment and environmental challenges of Hamoun Desert Lake in Sistan region –Iran“ VII Symposium: 100 Years ISPRS - Advancing Remote Sensing Science, 2010, Vienna Link: http://www.isprs.org/documents/archive/isprs100vienna/fileadmin/files/abstracts_c7/RSAP-200.pdf
- 7- "Fault rupture Identification in Recent Satellite Imagery", Second international conference on , Geo-information Technology for Natural Disaster, Thailand, 2009
- 8- "Earthquake risk assessment and mapping in part of Central Alborz, Iran bases on RS & GIS techniques" India Disaster Management Congress, 2009
- 9- "Geohazard Mapping in Part of Southern Caspian Sea Iran Bases on Remote Sensing & GIS Techniques" Map would forum,, India 2009 link: http://www.gisdevelopment.net/application/natural_hazards/earthquakes/mwf09_mohammad.htm
- 10- " Landslide hazard zonation in hilly area of south Caspian Sea , Iran – based on Rs & GIS tools “ Map India 2008, Noida , India link: http://www.gisdevelopment.net/application/natural_hazards/landslides/mi08_188.htm
- 11- "Identification a fault rupture of Iran 28 May 2004 earthquake with resent satellite images" – Indian IGC National conference – 2005, Delhi-India
- 12- India & opportunities in study RS& GIS science "- fifth annual seminar of Iranian student in India -2006 – Chandigarh- India

- ۱- آنالیز طیفی داده های فراطیفی به منظور استخراج نشانه طیفی بومی نواحی مس سرچشمه - همایش زئوماتیک ۹۲ - تهران - اردیبهشت ۱۳۹۲
- ۲- "سیستم های سنجش از دور و چالش های آتی دیوار حائل در مرز شرقی" - همایش ملی شهرهای مرزی و امنیت؛ چالش ها و رهیافت ها - زاهدان - فروردین ۱۳۹۱
- ۳- "سنجش آسیب پذیری سکونتگاههای شهری از مخاطره فرونشست" - همایش تحلیل فضایی مخاطرات طبیعی تهران بزرگ - دانشگاه تربیت معلم تهران - خرداد ماه ۱۳۹۰
- ۴- "چالشهای زیست محیطی ناشی از تحولات هیدرولوژیکی هامون در ناحیه سیستان" همایش سراسر جغرافیا ؛ توسعه ؛ دفاع امنیت در جنوب شرق کشور - دانشگاه امام حسین - تهران خرداد ۱۳۸۹
- ۵- "بررسی خطر لغزش و تحلیل ریسک پذیری در بخشی از البرز مرکزی" - دومین همایش مقابله با سوانح طبیعی - دانشگاه تهران - دی ماه ۱۳۸۶
- ۶- " ایجاد مناطق ویژه اقتصادی سنگهای تزئینی در جنوب خراسان " - سمینار ملی شناخت توان های معدنی شرق کشور - ۱۳۷۹ بیرجند ، وزارت معادن و فلزات
- ۷- " ساماندهی روستاهای پراکنده ، الگوی عملی " - سمینار ملی بهسازی مسکن روستایی - تبریز ۱۳۷۵ ، وزارت جهادسازندگی
- ۸- " توسعه معادن و الگوهای مشارکتی " - سمینار ملی صاحب نظران بخش معدن - تهران ۱۳۷۶ ، وزارت معادن و فلزات
- ۹- "زایش و آمایش نقاط روستایی در نواحی پرخطر" - سمینار ملی باسازی نقاط آسب دیده - شیراز ۱۳۷۴ ، بنیاد مسکن کشور

ج) مقالات ارائه شده در سمینارهای منطقه ای :

- ۱- " نقش و جایگاه مصول زرشک در توسعه کشاورزی و صنعت خراسان جنوبی " - سمینار منطقه ای فرایند زرشک - بیرجند ۱۳۷۳ ، وزارت صنایع
- ۲- "توسعه نواحی جنوبی خراسان" - سمینار منطقه ای توسعه خراسان - ۱۳۷۳ مشهد ، دانشگاه فردوسی
- ۳- " بازخوانی علل و عوامل سیل در ماسوله " - سمینار بررسی سیل ماسوله - ۱۳۷۷ تهران ، مرکز پژوهش و مطالعات سوانح طبیعی کشور
- ۴- " سیل " نکا حادثه مترقبه " - سمینار بررسی سیل نکا - ۱۳۷۹ ساری ، بنیاد مسکن کشور

فعالیتهای آموزشی :

الف) دروس تدریس شده در دوره کارشناسی ارشد

سیستمهای اطلاعات جغرافیایی GIS	دانشگاه تربیت معلم
روش تحقیق	دانشگاه تربیت مدرس

هیدرولوژی	دانشگاه تربیت مدرس
خاک و منابع ارضی	دانشگاه تربیت مدرس
کارهای عملی در ژئومرفولوژی	دانشگاه تربیت مدرس
مدل رقومی زمین (DTM)	دانشگاه تربیت مدرس
مبانی و فیزیک سنجش از دور	دانشگاه تربیت مدرس
سنجش از دور مایکروویو	دانشگاه تربیت مدرس
کامپیوتر و نرم افزارهای گرافیکی	دانشگاه تربیت مدرس

ب) دروس تدریس شده در دوره کارشناسی

فتوگرامتری	دانشگاه امام حسین (شمالشرق)
تفسیر تصاویر ماهواره ای	دانشگاه تربیت معلم
اصول و مبانی سنجش از دور	دانشگاه تربیت معلم
تفسیر نقشه های زمین شناسی	دانشگاه تربیت معلم
زمین شناسی ایران	دانشگاه تربیت معلم
کارتوگرافی	دانشگاه تربیت معلم
کاربرد کامپیوتر در جغرافیا	دانشگاه تربیت معلم

فعالیت‌های تحقیقاتی و پژوهشی :

انجام ۱۱۴ طرح مطالعاتی به عنوان مشاور دارای رتبه بندی (گريد) از سازمان مدیریت و برنامه ریزی در زمینه مطالعات و برنامه ریزی منطقه ای و همچنین مطالعات سنجش از دوری برای تهیه نقشه های بزرگ مقیاس پایه به شرح ذیل:

- ۱- مشاور و مجری تهیه نقشه پایه از تصاویر هوایی و ماهواره ای برای ۴۸۰ نقطه (شهر و روستا) در استانهای مازندران، گلستان و تهران
- ۲- انجام ۱۶ طرح مطالعات پیش امکان سنجی برای فعالیت صنعتی و معدنی
- ۳- انجام ۶ طرح مطالعات قابلیت زراعی خاک برای استان خراسان
- ۴- انجام مطالعات تهیه طرح هادی برای ۲۱ روستا در استانهای مازندران؛ گلستان، خراسان و سیستان و بلوچستان
- ۵- انجام مطالعات سامندهی خدمات دهستان برای ۷ دهستان در استانهای خراسان و سیستان و بلوچستان

- ۶- انجام مطالعات اقتصادی ، اجتماعی و محیطی برای ۱۱ طرح مرتعداری در استان خراسان
- ۷- انجام مطالعات ساماندهی روستاهای پراکنده برای ۱۷ منطقه کشور در استانهای لرستان ، تهران ، مازندران ، گیلان، خراسان و سیستان و بلوچستان
- ۸- انجام مطالعات تجمیع روستاهای پراکنده در ۳ منطقه از استانهای خراسان و سیستان و بلوچستان
- ۹- انجام مطالعات مکانگزینی و طراحی مجتمع های مسکونی برای ۶ منطقه عشایری از استان سیستان و بلوچستان
- ۱۰- انجام مطالعات پهنه بندی مخاطرات برای ۸ نقطه در استانهای مازندران ، گلستان؛ گیلان، خراسان و سیستان و بلوچستان
- ۱۱- انجام مطالعات توسعه صنعتی برای ۲ استان شرقی
- ۱۲- انجام مطالعات پایه توسعه جنوب خراسان
- ۱۳- انجام مطالعات زیست محیطی بررسی روند آلوده های صنایع چرم در مشهد و سبزوار
- ۱۴- انجام مطالعات اقتصادی برای دهستان خوسف (خراسان جنوبی)
- ۱۵- انجام مطالعات ارزیابی عملکرد شوراهای اسلامی شهرستان بیرجند
- ۱۶- انجام مطالعات جغرافیایی خانوارهای عشایری شرق بیرجند
- ۱۷- انجام مطالعات اقتصادی اجتماعی طرح توسعه و احیای کلات نادری
- ۱۸- انجام مطالعات محیطی و اقتصادی در منطقه بشاگرد
- ۱۹- انجام مطالعات تفضیلی روستای امیرآباد بیرجند
- ۲۰- انجام مطالعات شناسایی و توسعه مناطق محروم استان خراسان
- ۲۱- انجام مطالعات ساماندهی جزیره آشوراده
- ۲۲- انجام مطالعات بررسی اقتصادی معادن سنگ تزئینی در استان خراسان
- ۲۳- انجام مطالعات معادن نمک در استان خراسان
- ۲۴- همکاری در انجام پکیارچه سازی اراضی در شهرستان شیروان
- ۲۵- همکاری در انجام مطالعات شناسایی کویر
- ۲۶- همکاری در مطالعات پایه توسعه شمال و مرکز خراسان

عضویت در مجامع علمی :

- ۱- عضو دائمی انجمن سنجش از دور هند (Indian Society of Remote Sensing)
- ۲- عضو انجمن ژئومرفولوژی ایران

داوری مجلات :

- ۱- جغرافیا و توسعه ، ایران
- ۲- مجله مدرس آمایش فضا ؛ ایران
- ۳- JISRS-Journal of India Society of Remote Sensing
- ۴- مجله مطالعات مناطق خشک - ایران
- ۵- مجله مهندسی فناوری اطلاعات مکانی - ایران
- ۶- مجله مخاطرات محیطی - ایران

- ۷- مجله پژوهشهای جغرافیایی طبیعی - ایران
- ۸- مجله پژوهشهای جغرافیایی انسانی - ایران
- ۹- فصلنامه تحقیقات جغرافیایی - ایران
- ۱۰- مجله جغرافیا و برنامه ریزی محیطی - ایران
- ۱۱- مجله انجمن سنجش از دور و GIS - ایران
- ۱۲- نشریه مهندسی عمران و نقشه برداری - ایران
- ۱۳- تحقیقات کاربردی علوم جغرافیایی - ایران
- ۱۴- مجله فضای جغرافیا - ایران

شرکت در دوره های علمی :

- ۱- شرکت در گارگاه پردازش داده های راداری ۱۸۹/۰۵/۰۹ - ۱۸۹/۰۷/۰۹ کشور سوئیس
- ۲- دیپلم فوق لیسانس در سنجش از دور , ۱۳۸۵/۰۷/۱۰ - ۱۳۸۶/۰۵/۱۵ کشور هند
- ۳- گارگاه آموزش سنجش از دور نوری , ۱۳۸۷/۰۱/۰۷ - ۱۳۸۷/۰۱/۱۷ کشور هند
- ۴- آمارهای ثبتی , ۱۳۷۸/۰۲/۰۳ - ۱۳۷۸/۰۲/۰۵ - ایران

راهنمای رساله دکتری

ردیف	نام دانشجو	موضوع رساله	رشته / دانشگاه	سال دفاع
۱	حلیمه اعتمادی	سنجش اثر تغییر اقلیم بر جنگلهای مانگرو سواحل جاسک	محیط زیست / تربیت مدرس	۱۳۹۲
۲	سید مروت افتخاری	تبیین تغییرات ژئومورفولوژیکی ناشی از احداث سد در حوضه های کوهستانی (سد طالقان)	ژئومورفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۹۶
۳	علیرضا عرب عامری	مورفومتری دامنه جنگل های فشرده و تهیه نقشه مورفودینامک (مطالعه مورودی: جنوب بهشهر)	ژئومورفولوژی / تربیت مدرس	
	حسین اکبری محدر	ریز مقیاس نمایی داده های رطوبت خاک سطحی استخراج شده از تصاویر SMAP به کمک الگوی مکانی رطوبت خاک شیه سازی شده	آبخیزداری / تربیت مدرس	

مشاوره رساله دکتری

ردیف	نام دانشجو	موضوع رساله	رشته / دانشگاه	سال دفاع
۱	مریم جابری	تحلیل تاثیر نئوتکتونیک بر تحول لندفرمهای جریان حوضه آبخیز حبله رود	ژئومورفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۹۲
۲	شهرام محمدزاده	مدل سازی ترویجی برای پایداری کاربری اراضی کشاورزی در غرب حوضه آبریز دریاچه ارومیه	کشاورزی / تربیت مدرس	۱۳۹۲
۳	کوروش شیروانی	شناسایی، پایش و سنجش خطر پذیری زمین لغزش مبتنی بر تکنیک تصاویر ماهواره ای رادار در ارتفاعات دناي زاگرس	ژئومورفولوژی / دانشگاه اصفهان	۱۳۹۲
۴	راحله صنیعی	برنامه ریزی و مدیریت بحران آلودگی هوا (مورد مطالعه کلان شهر تهران)	برنامه ریزی شهری / دانشگاه اصفهان	
۵	نعمت الله کریمی	تحلیل اثرات تغییر اقلیم بر روی یخچال ها با استفاده از داده های سنجش از دور - مطالعه موردی: یخچال های منطقه علم کوه	اقلیم شناسی / تربیت مدرس	۱۳۹۲
۶	جمشید یارا احمدی	آشکار سازی و پایش زمین لغزش ها به روش تداخل سنجی راداری و برآورد رسوبات ناشی از وقوع آنها	ژئومورفولوژی / دانشگاه تبریز	۱۳۹۲
۷	کوهزادی	بررسی تغییرات اقلیمی	اقلیم / دانشگاه سیستان و بلوچستان	۱۳۹۳
۸	محمد اکبریان	تحلیل مورفوزئوده های ماسه ای جلگه ساحلی و تغییرات زمانی آنها (نمونه موردی: ساحل غربی مکران)	ژئومورفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۹۳
۹	غلامرضا زارع	سنجش تعامل دینامیک ساحلی و خشکی بر مورفولوژی دلتاها	ژئومورفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۹۴
۱۰	سیده زهرا نوربخش	تحلیل فضایی رفتار لندفرم های بادی با تئوری فرکتالی (مطالعه موردی: ریگ اردستان)	ژئومورفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۹۵

۱۱	زهرا دادش زاده	تبیین ژئومرفولوژیک در تعیین سلولهای ساحلی ، نمونه مورودی سواحل هرمزگان	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس
۱۲	هدیه دهستانی	تبیین و ارائه الگوی طبقه بندی اکوژئومورفولوژیک رودخانه ها در مدیریت محیطی حوضه های کوهستانی (مطالعه موردی حوضه رود خرم آباد)	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس

راهنمای پایانامه های کارشناسی ارشد

ردیف	نام دانشجو	موضوع پایانامه	رشته/دانشگاه	تاریخ دفاع
۱	منیره معتمدی	بررسی مخاطرات مرفولوژیکی ناشی از توسعه فیزیکی شهر ماهشان	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۸۹
۲	شهرام امیری	تحلیل ریسک پذیری تاسیسات و سکونتگاههای روستایی حاشیه دریاچه ولشت از مخاطرات ژئومرفولوژیکی	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۸۹
۳	یونس دهقان	بکارگیری تکنیک تداخل سنجی راداری در تعیین نرخ و علل فرونشست زمین در دشت مرند	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۰
۴	آیت کریمی	تحلیل ویژگیهای ژئومورفولوژیکی موثر در پایداری بسترشهر جوانرود	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۹۱
۵	صادق یآوری اصل	همجوشی مدل رقومی حاصل از داده های راداری با داده های اپتیکی به منظور افزایش دقت در استخراج پدیده ها	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۱
۶	مرضیه چاجی	تلفیق داده های راداری با سنجنده Liss IV به منظور تخمین و برآورد محصول گندم	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۱
۷	نعمت مال امیری	سنجش آسیب پذیر مساکن شهر از پدیده مرفولوژیکی نشست در جنوب تهران	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۹۱
۸	عباسعلی افضلی	استخراج پدیده های مرفولوژیکی ناشی از پدیده نشست در دشت دامغان	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۹۳
۹	الهه خاکسار بلداجی	تداخلسنجی راداری به منظور ارزیابی تاثیر رانش زمین در بار رسوبی بخشی از سراب کارون	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۳
۱۰	کمال جوکار	تحلیل سری زمانی تصاویر چند زمانه - چند سنجنده ای به منظور پایش تغییر پذیری شوری خاک متثر از خشکیدن دریاچه ارومیه	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۳
۱۱	عبدالله بدرافی	مدلسازی شوری خاک با استفاده از داده های سنجش از دوری در دشت گرمسار	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۱
۱۲	حسن کریمی بارونقی	ارزیابی تکنیکهای تحلیل طیفی دادههای سنجش از دور، در تعیین دگرسانیها و اهداف آینده برای منابع کانیهای فلزی	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۱

۱۳۹۳	سنجش از دور / تربیت مدرس	تلفیق پارمترهای مستخرج از تصاویر میکروویو در بهینه سازی مدل‌های تجربی لغزش	نسرین محمدی ثابت	۱۳
۱۳۹۳	سنجش از دور / تربیت مدرس	قابلیت سنجی کارایی سیگنال فرکانس بالا میکروویو در آشکار سازی دینامیک خط ساحلی جاسک و تعیین مخاطرات زیست محیطی آن	آمینة محمدی	۱۴
۱۳۹۳	سنجش از دور / تربیت مدرس	سنجش قابلیت نفوذ سیگنال فرکانس پائین راداری به منظور شناسایی ناپایداری دامنه ای واقع در ارزی متراکم جنگلی جنوب ساری	مجتبی رفیعیان	۱۵
۱۳۹۳	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس	تحلیل دینامیک خط ساحلی در بخشی شرقی دریای خزر مبتنی بر تکنیک های سنجش از دوری	اغل بخت ولی	۱۶
۱۳۹۵	سنجش از دور / تربیت مدرس	تداخل سنجی تفاضلی رادار به منظور تبیین خطرپذیری شبکه سی انتقال نفت و گاز از دو مخاطره سی زمینی فرونشست و لغزش در زاگرس مرکزی	مرال پورحمزه جعفر بیگلو	۱۷
۱۳۹۴	سنجش از دور / تربیت مدرس	ارزیابی کارایی خروجی تصاویر راداری و اپتیک در شناسایی تغییرات عوارض شهری شهر تهران	اصغر خدایاری ورجوی	۱۸
	سنجش از دور / تربیت مدرس	ترکیب داده های ماهواره ای به منظور تعیین بافت خاک در اراضی زراعی	مهین پور مهدی	۱۹
	سنجش از دور / تربیت مدرس	ترکیب تصاویر رادار و اپتیک به منظور شناسایی خاک های سیلیکاته در استان قزوین	احسان فلاحتی	۲۰

مشاوره پایانامه های کارشناسی ارشد

ردیف	نام دانشجو	موضوع پایان نامه	رشته/دانشگاه	سال
۱	حجت الله محبوبی	مدلسازی طلای اپی ترمال برای تهیه نقشه های امید بخش معدنی بکمک منطق فازی در منطقه تکاب	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۸۸
۲	عبدالمجید احمدی	مخاطرات فرایندهای جریانی در مناطق ساحلی خلیج فارس (بندرکنگان تا بوشهر)	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۸۹
۳	حبیب سکوند	بررسی و تحلیل ریسک پذیری مخاطرات ژئومرفولوژیکی ناشی از رخداد زمین لرزه در دشت سیلاخور	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۸۹
۴	رضا زارع	بررسی عوامل موثر بر ایجاد مخاطرات مرفولوژیکی مخروطه افکنه ها و مدیریت آنها	ژئومرفولوژی / تربیت مدرس	۱۳۸۹
۵	حسن کوشا	ادغام داده های تصویری ابر طیفی و توان تفکیک مکانی بالا به منظور افزایش دقت طبقه بندی	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۸۹
۶	فائزه قربان نژاد	ارزیابی تاثیر مقیاس و رزولوشن داده های ورودی در کیفیت مدل فرسایش مبتنی بر منطق فازی	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۰
۷	عباسعلی نوری	ارزیابی قابلیت مدل فازی تاپسیس برای تهیه نقشه پتانسیل معدنی طلا در زون طارم	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۰
۸	ناصر تقی زاده	ارزیابی قابلیت الگوهای انیزوتروپیک سطح و شاخص های ساختاری پوشش گیاهی برای بارز سازی تغییر جنگل های زاگرس با استفاده از تصاویر سنجنده ماهواره ای MISR	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۰
۹	احمد ملک نژاد	طبقه بندی مولفه های مدل پوشش گیاهی - سطوح نفوذناپذیر-خاک در بافت شهری بوسیله روش های طبقه بندی درون پیکسلی در تصاویر ابرطیفی در مناطق جنوبی شهر تهران	سنجش از دور / تربیت مدرس	۱۳۹۰

۱۳۹۰	گردشگری / علامه طباطبائی	ارزیابی توان اکولوژیکی و اولویت بندی پهنه های مستعد اکوتوریسم (مورد مطالعه: شهرستان مینودشت)	سهند بنی کمالی	۱۰
۱۳۹۱	جنگلداری / تربیت مدرس	پهنه بندی خطر آتش سوزی در جنگلهای غرب مازندران با استفاده از دورسنجی و GIS	جواد فتحی نیا	۱۱
۱۳۹۰	ژئومرفوئوزی / تربیت مدرس	پیامدهای ژئومرفولوژیکی ناشی از برداشت منابع رودخانه ای (مورد مطالعه رودخانه کشکان)	هدیه دهستانی	۱۲
۱۳۹۱	سنجش از دور / تربیت مدرس	ارزیابی قابلیت های تصاویر MODIS برای مدل سازی و پیش بینی شیوع بیماریها	زهره مظفری	۱۳
۱۳۹۱	سنجش از دور / تربیت مدرس	آنالیز طیفی داده های فراطیفی به منظور اکتشاف کانیهای سلیکاتی و فلزی	میثم نیگتا	۱۴
۱۳۹۲	سنجش از دور / تربیت مدرس	بهینه سازی تخصیص کاربری اراضی کشاورزی با استفاده از روشهای برنامه ریزی مبتنی بر آرمان	سمیه جاگیر	۱۵
۱۳۹۲	سنجش از دور / تربیت مدرس	بهبود قدرت تفکیک مکانی تصاویر MODIS جهت تهیه نقشه های رطوبت خاک	شهاب الدین بیگی	۱۶
۱۳۹۳	زمین شناسی مهندسی / دامغان	بررسی پدیده فرونشست زمین و پیش بینی آن در دشت قزوین	راضیه نوری قیداری	۱۷
۱۳۹۴	شهرسازی / تربیت مدرس	تحلیل رابطه شبکه های ارتباطی و ساختار فضایی در مناطق کلانشهری: نمونه پژوهش منطقه کلانشهری تهران	مهدی علی دادی	۱۸
۱۳۹۴	آبخیزداری / تربیت مدرس	پایش خشکسالی هواشناسی با استفاده ترکیبی از شاخص های گیاهی مبتنی بر سنجش از دور و شاخص SPI در استان اصفهان	حسین رادان	۱۹
۱۳۹۵	ژئومرفوئوزی / تربیت مدرس	تحلیل تغییرات هیدروژئومورفولوژیک رودخانه ها بر اثر خشکسالی در آب وهواهای نیمه خشک (رودخانه الوند: قصرشیرین)	ناهید ناصری	۲۰
۱۳۹۵	ژئومرفوئوزی / تربیت مدرس	پیامدهای هیدروژئومورفولوژیک خشکسالی رودها در محیط های شهری (نمونه موردی رودخانه قره سو کرمانشاه)	زیبا چشمه سفیدی	۲۱
۱۳۹۵	سنجش از دور / تربیت مدرس	ارزیابی الگوریتم BBO به منظور تخصیص بهینه الگوی استقرار فضایی مجتمع های صنعتی اصفهان	مهناز دانشور	۲۲
۱۳۹۵	ژئومرفوئوزی / تربیت مدرس	تحلیل تغییرات هیدروژئومورفولوژیک رودخانه ها بر اثر خشکسالی و تاثیر آن بر فعالیتهای زراعی (نمونه موردی رودخانه بار نیشابور)	زهرا توزنده جانی	۲۳
۱۳۹۵	آبخیزداری / تربیت مدرس	شناسایی مناطق تولید توفان های ریزگرد در جنوب غرب کشور با استفاده از تصاویر ماهواره ای	سید سعیدی نبوی	۲۴
۱۳۹۶	سنجش از دور / تربیت مدرس	تجزیه و تحلیل و مدلسازی تغییرات کاربری اراضی پایتخت افغانستان کابل	محمد ناصری	۲۵
	سنجش از دور / تربیت مدرس	قابلیت سنجی تفکیک پذیری محصولات زراعی مستخرج از تصاویر چند زمانه-چند سنجنده ای	فرزانه لرکی	۲۶