



## رزومه (خلاصه سوابق)

### اطلاعات فردی

نام: محمد علی	آدرس: تهران، رودکی، بوستان سعدی، مقدم، پ ۱۶، ز ۳
نام خانوادگی: نظام محله	کد پستی: ۱۳۴۶۶۳۵۹۹۷
شماره شناسنامه: ۴۳۷	ایمیل: mnezammahalleh@ut.ac.ir
شماره ملی: ۵۷۹۹۶۸۵۷۱۷	شماره تلفن همراه: ۰۹۳۶۶۸۲۹۹۴۷
تاریخ تولد: ۱۳۶۱/۱۱/۰۱	شماره تلفن منزل: ۰۲۱۶۶۱۷۹۱۹۸
محل تولد: بهشهر	

First name: Mohammad Ali

Last name: Nezammahalleh

### اطلاعات آموزشی

دانشجوی دکتری	در دانشگاه تهران، رشته ژئومورفولوژی، ورودی مهر ۱۳۹۱، گذراندن آزمون جامع با نمره ۱۹
کارشناسی ارشد	از دانشگاه شهید بهشتی در سال ۱۳۹۰ در رشته جغرافیای طبیعی-ژئومورفولوژی در برنامه ریزی محیطی
کارشناسی	از دانشگاه شهید بهشتی در سال ۱۳۸۶ در رشته جغرافیای طبیعی
دیپلم	از دبیرستان علامه طباطبایی گلوگاه در سال ۱۳۸۱ در رشته ادبیات و علوم انسانی
وضعیت نظام وظیفه	دارای کارت معافیت کفالت

### افتخارات

- کسب رتبه اول در آزمون ورودی دکتری سال ۱۳۹۱ کل کشور در رشته جغرافیا-ژئومورفولوژی
- کسب رتبه ۴۴ در آزمون ورودی کارشناسی ارشد سال ۱۳۸۷ کل کشور در رشته جغرافیای طبیعی
- کسب رتبه ۶۵۱ در آزمون سراسری سال ۱۳۸۲ کل کشور در گروه آزمایشی علوم انسانی
- دریافت لوح تقدیر برای مقاله پوستری برتر در اولین همایش ژئومورفولوژی

## خلاصه تجربیات کاری

۱۳۹۹-۱۴۰۰	۱. مدیر سایت فوری آموز <a href="http://www.foriamooz.ir">www.foriamooz.ir</a>
۱۳۹۹-۱۴۰۰	۲. مدیر پروژه های GIS با سازمان های دولتی و شرکت های خصوصی
۱۴۰۰-۱۴۰۱	۳. برنامه نویس پایتون در GIS برای پروژه های اکتشاف مخازن نفتی و بهره برداری
۱۳۹۴-۱۴۰۰	۴. استاد مدعو GIS در دانشگاه های سراسری، پیام نور و آزاد اسلامی
۱۳۹۶-۱۳۹۸	۵. تدوین و انتشار حدود ۸۰ مقاله انگلیسی در مجلات بین المللی معتبر
۱۳۹۵-۱۳۹۸	۶. تولید ویدئوهای آموزشی و تخصصی GIS در سایت فرادرس و فوری آموز
۱۳۹۷-۱۳۹۸	۷. ترجمه گزارشات رسمی سازمان های بین المللی (سازمان ملل متحد، یونسکو،...)
۱۳۹۴-۱۴۰۰	۸. ویراستار انگلیسی مقالات لاتین انتشارات دانشگاه تهران
۱۳۹۴-۱۳۹۶	۹. همیار مشاور داوطلب در خوابگاه کوی دانشگاه تهران، و دانشگاه شهید بهشتی
۱۳۸۷-۱۳۹۰	۱۰. مسئول آزمایشگاه فتوگرامتری و سایت مرکزی دانشگاه شهید بهشتی
۱۳۸۴-۱۳۸۷	۱۱. مترجم در دارالترجمه رسمی آتنا، پالیز، دانشجو، و پرهام
۱۳۸۶-۱۳۸۷	۱۲. داور بین المللی ژورنال های علمی معتبر در زمینه علوم GIS
۱۳۸۳-۱۳۸۵	۱۳. مسئول کتابخانه و فعالیت در انتشارات دانشگاه شهید بهشتی

## اطلاعات پژوهشی

پایان نامه با عنوان اثرات احداث سد شهید رجایی بر مورفولوژی کانال رودخانه تجن  
 کارشناسی ارشد استاد راهنما: دکتر سید حسن صدوق ، استاد مشاور: دکتر امین حسینی اصل

همایش های بین المللی

1. Manijeh, Ghahroudi Tali, **Mohammad Ali, Nezammahalleh**, "Urban Flooding Management by Using Natural Drainage System Case Study Tehran Capital of Iran", 5<sup>th</sup> International Conference on Flood Management (ICFM5) in Tokyo, September 2011
2. Manijeh, Ghahroudi Tali, **Mohammad Ali, Nezammahalleh**, "An Investigation on the Origins of Dust Storms and Their Development over Iran", First International Forum on Natural Airborne Dust in Iran, in Kermanshah, May 2012
3. Manijeh, Ghahroudi Tali, Seyed Hassan Sadough, **Mohammad Ali, Nezammahalleh**, "Site Selection for Ecotourism with Emphasis Red List (IUCN), Case Study: Miankaleh Peninsula (Iran)", International Geographical Congress in Cologne, Germany, 2012 (**Scopus**)
4. Manijeh, Ghahroudi Tali, **Mohammad Ali Nezammahalleh**, "Damaging Effects of Climate Change on Playa Geotourism, Gavkhouni", International Conference on Geomorphic

Processes and Geoarchaeology, in Moscow, August 2012

5. Ahmadi, Manijeh Ghahroudi Tali, **Mohammad Ali, Nezammahalleh**, the Impacts of Climate Change on Geotourism in Maharlou Playa, Iran, International Conference on Geomorphic Processes and Geoarchaeology, in Moscow, August 2012
6. **M. A. Nezammahalleh**, M. Yamani, A. Talebi, Z. Pourhosseini, and S. K. Alavipanah; a novel criterion for earthquake risk assessment, the case of bushehr catastrophe in april 9, 2013; Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XL-1/W3, 301-304, 2013
7. S. K. Alavipanah, S. Van Gasselt, N. J. Mulder, and **M. A. Nezammahalleh**; heat of mars is love of life?! Two ways to look at mars; Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XL-1/W3, 31-36, 2013
8. **M. A. Nezammahalleh**, A. A. Noori, H. Afsharmanesh, Z. Pourhosseini, A. Rastegar, H. S. S. Rezai, and S. K. Alavipanah; identification of active areas of earthquake by thermal remote sensing; Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XL-1/W3, 295-299, 2013
9. M. Maghsoudi, A. Hajizadeh, **M. A. Nezammahalleh**, H. SeyedRezai, A. Jalali, and M. Mahzoun; interferometric synthetic aperture radar (insar) technology and geomorphology interpretation; Int. Arch. Photogramm. Remote Sens. Spatial Inf. Sci., XL-1/W3, 253-256, 2013
10. **Mohammad Ali Nezammahalleh**, seyed kazem alavipanah, amin maldar badeli, sakineh khatoon nezammahalleh, shabnam pashayi; an investigation in vegetation changes and their effects on urban flooding by rs, case of behshahr flood event. 2<sup>nd</sup> international conference of environmental hazards, Kharazmi University, Tehran, Iran
11. **Mohammad Ali Nezammahalleh**, Seyed Kazem Alavipanah; salt classification and distance to shoreline using visible bands of landsat, case study, orumieh lake, iran; 2<sup>nd</sup> international conference of environmental hazards, Kharazmi University, Tehran, Iran
12. M Ghahroudi Tali, A Afshari, S Ghyasvand, P Sahebalzamani, MA Nezammahalleh; 2014, FLOOD VULNERABILITY ASSESSMENT IN TEHRAN CITY (IRAN), 6th International Conference of Flood Management, Sao Paolo, Brazil
13. Hoda Sadat Seyed Rezaee, Ali Reza Vafaenejad, Hamid Reza Saremi, Mohammad Ali Nezammahalleh, 2014, Using solar spatial analyst to calculate global solar radiation, 22<sup>nd</sup> region of Tehran as the case study, Urban Management Quarterly
14. Zahra Hejazizadeh; Hamideh Afsharmanesh; Mohammad Ali Nezammahalleh; Farideh Karimzadeh Samrin; Relationship between Climate and Gastrointestinal Bleeding in Kerman; 9<sup>th</sup> Conference of WEDI 2015; Tehran

- 1- Manijeh, Ghahroudi Tali; Seyed Hassan Sadough; **Mohammad Ali, Nezammahalleh**; Sakineh Khatoon, Nezammahalleh; "Multi Criteria Evaluation to Select Sites for Ecotourism Facilities: Case Study Miankaleh Peninsula (Iran)", (2012) *Anatolia* 23, 373-394. Routledge, Taylor & Francis (ISI)
- 2- Manijeh Ghahroudi Tali, Esmail Abdoli, **Mohammad Ali Nezammahalleh**; Geomorphological and sedimentological evidence of alpine glaciers in the Zagros Mountains, Dinevar, Iran; (2013) *Journal of Tethys* 1, 85-95
- 3- Seyed Kazem Alavipanah, **Mohammad Ali Nezammahalleh**, Relationship of Salt Classification with Distance to Shoreline and Elevation, Case Study Lake Urmia, Iran, (2013) *Journal of Environmental Treatment Techniques*, ISSN 2309-1185
- 4- Zohreh, Fanni; Zahra, Hosayni; Hamideh, Afsharmanesh; **Mohammad Ali, Nezammahalleh**; Abdolmotaleb, Rastegar, The effects of urban environment on climate changes, case study: Tehran, Iran. *Journal of Tethys* 1 (2) 138-147
- 5- Hassan Nezammahalleh, Fathollah Farhadi, Mohammad Tanhaemami, "Conceptual Design and Techno-Economic Assessment of Integrated Solar Combined Cycle with DSG Technology", *Solar Energy* 84 (2010), 1696-1705. Elsevier (همکاری)

## مقالات فارسی

- ۱- بیژن رحمانی، بهرام ایمانی، محمدعلی نظام محله؛ امکان سنجی توسعه گردشگری در نواحی روستایی (مطالعه موردی: دهستان آبگرم از بخش سرعین در استان اردبیل)؛ فصلنامه علمی پژوهشی جغرافیا ۱۵، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۹
- ۲- سید حسن صدوق، محمد علی نظام محله؛ اثرات جابجایی جانبی بر کاربری پایین دست رودخانه تجن، فصلنامه نسیم بامداد ۱۳۹۰
- ۳- سید حسن صدوق، سکینه خاتون نظام محله، محمدعلی نظام محله؛ بررسی آسیب پذیری تپه های ماسه ای ساحلی در شبه جزیره میانکاله با مدل DVI، پژوهش های ژئومورفولوژی کمی ۲، ۱، ۱۳۹۲، صص ۳۷-۴۸
- ۴-

## چهار مقاله در مرحله تالیف و داوری

## همایش داخلی فارسی

- ۱- منصور جعفریگیلو، محمد علی نظام محله، عبدالحسین حاجی زاده، زینب بیاتی صداقت؛ تاثیر ویژگی های فیزیوگرافی حوضه آبخیز در تشدید سیلاب شهر بهشهر، اولین همایش ایرانی ژئومورفولوژی، ۱۳۹۱ (پوستر برتر همایش)
- ۲- منصور جعفریگیلو، عبدالحسین حاجی زاده، زینب بیاتی صداقت، محمد علی نظام محله؛ کاربردهای تداخل سنجی راداری (INSAR) در ژئومورفولوژی، اولین همایش ایرانی ژئومورفولوژی، ۱۳۹۱
- ۳- مهران مقصودی، محمد علی نظام محله، عبدالحسین حاجی زاده، زینب بیاتی صداقت؛ مخاطرات ناشی از حرکات برخانها در روستای پشوئیه استان کرمان، اولین همایش ژئومورفولوژی، ۱۳۹۱
- ۴- مهدی حاجی زاده، عبدالحسین حاجی زاده، فاطمه جوادی، حسین یوسفی، محمد علی نظام محله؛ حفظ و جلوگیری از

- تخریب محیط زیستی براساس قوانین کیفی و حقوقی (مطالعه موردی: پدیده های ژئومورفولوژیکی)، کنفرانس محیط زیست ۱۳۹۲
- ۵- امیر طالبی، محمد علی نظام محله، برآورد خطر زمین لرزه و پهنه بندی لرزه ای استان خراسان رضوی و شمالی به روش احتمالاتی، دومین همایش بین المللی مخاطرات محیطی دانشگاه خوارزمی (ICEH)
- ۶- عبدالحسین حاجی زاده، آرمین رشیدیان، امین مالدار بادلی، سعید رحیمی هرآبادی، محمد علی نظام محله، بررسی کارایی GPS و سیستم های آکوستیکی در شناسایی و مدیریت مخاطرات سونامی در سواحل دریای عمان، دومین همایش بین المللی مخاطرات محیطی دانشگاه خوارزمی (ICEH)
- ۷- مهران مقصودی، عبدالحسین حاجی زاده، محمد علی نظام محله، زینب بیاتی صداقت؛ برآورد تقریبی مساحت، حجم، جرم، و فشار کلویت های دشت لوت با استفاده از مالتی دیتا، اولین گردهمایی انجمن کوآترنری ایران، تهران، ۲۹ تا ۳۰ آبان ۱۳۹۲
- ۸- زهرا پورحسینی، مجتبی یمانی، محمدعلی نظام محله؛ ارزیابی تاثیر فرایندهای دامنه ای در آسیب به ساختمان های شهری با مدل فازی، مطالعه موردی ولنجک، دومین همایش ملی ژئومورفولوژی، تهران ۲۱ اسفند ۱۳۹۲
- ۹- سارا فهیمی، محمد علی نظام محله، (۱۳۹۴)، بررسی تاثیرات خشک شدن دریاچه ارومیه بر اقلیم محلی، کنفرانس ملی هواشناسی ایران، اردیبهشت ۱۳۹۴، یزد، ایران
- ۱۰- محمدعلی نظام محله، وجیهه قلی زاده؛ (۱۳۹۳)، بررسی لغزش های جاده ای در مسیر ارتباطی بخش هزارگریب (شهرستان نکا) با استفاده از GIS، دومین همایش پژوهش های کاربردی در جغرافیا و گردشگری، تهران
- ۱۱- جواد بذرافشان، بهرام ایمانی، عبدالحسین حاجی زاده، محمدعلی نظام محله، موسی آقاجانی؛ ارزیابی خطر خشکسالی با استفاده از شاخص بارش استاندارد (مطالعه موردی استان گلستان)؛ سومین همایش ملی انجمن ایرانی ژئومورفولوژی ۱۳۹۴، تهران
- ۱۲- فریده کریم زاده ثمرین، محمدعلی نظام محله؛ (۱۳۹۴) آشکارسازی روند تغییرات اقلیمی در ایستگاه گرگان با روش من کندال، نهمین کنفرانس روز جهانی محیط زیست، دانشگاه تهران، تهران
- ۱۳- محمدعلی نظام محله، فریده کریم زاده ثمرین، حبیبه نقی زاده، میثم خالقی؛ (۱۳۹۴) تاثیر روند تغییرات اقلیمی بر خشک شدن دریاچه ارومیه با روش های آماری و سنجش از دور، نهمین کنفرانس روز جهانی محیط زیست، دانشگاه تهران، تهران

-۱۴

## کتاب

- ۱- مقدمه ای بر سنجش از دور ماکروویو (راداری)، انتشارات ماهواره ۱۳۹۲ (اولین کتاب سنجش از دور راداری در ایران)
- ۲- کاربردهای سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) در توسعه اقتصادی، ۱۳۹۴، انتشارات ماهواره، تهران
- ۳- سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) و بازگشت سرمایه، ۱۳۹۴، انتشارات ماهواره، تهران
- ۴- بهترین فنون سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) در مدیریت محیطی، ۱۳۹۴، انتشارات ماهواره، تهران
- ۵- کاربردهای سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS) در مدیریت شرکتهای، کلیدی برای موج جدید کاربران GIS، ۱۳۹۴، انتشارات ماهواره، تهران

## مهارت های پژوهشی

۱. تسلط به نرم افزار ArcGIS
۲. برنامه نویسی VB ، latex ، PHP ، Python
۳. بسته نرم افزاری Microsoft Office با تخصص در فرمول نویسی Excel ، Macro VB
۴. تسلط به نرم افزار SPSS و آزمون های آماری
۵. نرم افزار ERDAS، ENVI و تفسیر و پردازش تصاویر ماهواره ای
۶. نرم افزار AutoCAD و MicroStation
۷. مهارت در مترجمی زبان انگلیسی (فارسی به انگلیسی و انگلیسی به فارسی)
۸. مهارت نقشه کشی با دوربین های نقشه برداری و GPS و کاداستر
۹. آشنایی با موبایل GIS
۱۰. آشنایی با WebGIS
۱۱. آشنایی با MATLAB
۱۲. آشنایی با نرم افزار SURFER
۱۳. آشنایی با نرم افزار MySQL

## مهارت های هنری

۱. نرم افزار Photoshop
۲. نرم افزار Flash Macromedia و پردازش ویدئو و ساخت انیمیشن
۳. طراحی صفحات وب و وبلاگ نویسی
۴. کاریکاتور و طراحی

## سوابق تدریس در دانشگاه های آزاد ، پیام نور و موسسات خصوصی

۱. اصول سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)
۲. مبانی شهرسازی و برنامه ریزی شهری
۳. کاداستر و (SDI)
۴. مقدمات زمین شناسی و ژئومورفولوژی

۵. کار توگرافی و عملیات کار توگرافی
۶. مبانی سنجش از دور
۷. کاربردهای سیستم اطلاعات جغرافیایی (GIS)
۸. اقلیم شناسی آماری (آمار استنباطی)
۹. آشنایی با نرم افزارهای اقلیمی (آب و هوایی)
۱۰. زمین در فضا
۱۱. آب و هوای ایران
۱۲. فرسایش (مدل ها)
۱۳. کاربرد ژئومورفولوژی در برنامه ریزی محیطی
۱۴. ژئومورفولوژی اقلیمی
۱۵. کاربرد سنجش از دور در ژئومورفولوژی
۱۶. ژئومورفولوژی ساحلی ایران
۱۷. ژئومورفولوژی پیشرفته ایران
۱۸. آب و هواشناسی ۲
۱۹. نرم افزارهای GIS (مدیریت پایگاه داده و زمین آمار)
۲۰. فنون مقاله نویسی

### طرح های پژوهشی

۱. همکاری با موسسه ژئوانفرماتیک دانشگاه تهران در پروژه بین المللی ریزگرد ها از سازمان ملل، با شماره SSFA/UNEP-ROWA/2012/12 Budget Line: 2012-NFL-2798-2C21-1141-1247

با عنوان : Investigation on the Origins of Dust Storms in West Asian Region

۲. مجری پروژه : تهیه و فراوری نقشه ها، پروفیلها و اطلاعات مورد نیاز مکان یابی سایت مانیتورینگ ماهواره ای سیگنال های فضایی در بستر نرم افزار جی ای اس (GIS)
۳. همکار اصلی در طرح پژوهشی با عنوان "تحلیل گرانولومتری و مورفومتری اشکال ژئومورفولوژیکی برخان و یاردانگ در غرب دشت لوت (منطقه شهداد)". با شماره ۹۹/۲۴۸۱۵، معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه تهران

فعالیت های علمی و دانشگاهی



۱۴. مدیر مسئول نشریه دانشجویی "ژئومورفولوژی و مدیریت محیط" در دانشگاه تهران
۱۵. مترجم و ویراستار انگلیسی نشریات جغرافیایی و محیطی انتشارات دانشگاه تهران
۱۶. داور مجلات بین المللی DORMA

### صفحات و لینک ها

#### Linkenin

<https://ir.linkedin.com/in/mohammad-ali-nezammahalleh-63700577>

#### Researchgate

<https://www.researchgate.net/profile/Mohammad-Ali-Nezammahalleh>

#### Google Scholar

<https://scholar.google.com/citations?user=iSR8FbMAAAAJ&hl=en>

#### ORCID

<https://orcid.org/0000-0001-8549-7965>

#### فرادرس

<https://faradars.org/instructors/mohammad-ali-nezammahalleh>

#### فوری آموز

<https://foriamooz.ir/>

