



نام و نام خانوادگی	محسن ناصری
مرتبه علمی	استادیار
آدرس محل کار	---
تلفن	---
فکس	---
پست الکترونیک	mnasseri@ut.ac.ir
آدرس وب سایت	---

تحصیلات

- 1) دکتری، 1392، مهندسی عمران، دانشگاه تهران
- 2) کارشناسی ارشد، 1382، مهندسی عمران، دانشگاه صنعتی اصفهان
- 3) کارشناسی، 1379، مهندسی عمران، دانشگاه تهران

کتاب‌های تالیفی

1) محمد جواد منعم، محسن ناصری و مسعود باقرزاده کریمی. "تالاب‌های رودخانه‌ای، (قوانین، مدل‌سازی و مبنای تعیین حد بستر و حریم)." تهران: انتشارات تک نگار، 1389.

فصلی از کتاب

1) سعید متصدی، محسن ناصری، محمد صادق احدی و علیرضا مساح بوانی. "کتاب مرجع تغییر اقلیم و سلامت." تهران: نشر هنر و علوم دانشگاهی، 1398.

کتاب های غیر از تالیف و ترجمه

- 1) Mohsen Nasser, and Et. Al.. "Third National Communication to United Nations Framework Convention on Climate Change (UNFCCC)." Tehran: Department of Environment, 2017.
- 2) محسن ناصری، محمد صادق احدی، علیرضا مساح بوانی، هادی اشراقی، مریم ابراهیمی، مهتاب صادقی حریری، نادیا بابایی و آذین شهینی دانش. "برنامه راهبرد ملی تغییر اقلیم." تهران: سازمان حفاظت محیط زیست، 1396.

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Mohmmad Javad Abedini, Mohsen Nasser, and Anoshiravan Ansari. "Cluster-based ordinary kriging of piezometric head in West Texas/New Mexico – Testing of hypothesis." JOURNAL OF HYDROLOGY 351, no. 3-4 (2008): 360-367.
- 2) Mohsen Nasser, Keyvan Asghari, and Mohmmad Javad Abedini. "OPTIMIZED SCENARIO OF RAINFALL FORECASTING USING GENETIC ALGORITHMS AND ARTIFITIAL NEURAL NETWORKS." EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS 35, no. 3 (2008): 1415-1421.
- 3) Mohsen Nasser, Mahmoudreza Shaghaghian, , and Hamid Seyyedian. "AN ANALYTIC SOLUTION OF WATER TRANSPORT IN UNSATURATED POROUS MEDIA." JOURNAL OF POROUS MEDIA 11, no. 6 (2008): 591-601.
- 4) Mohsen Nasser, and Reza Attarnejad. "Applications of Variational Iteration Method in Applied Hydrology." JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING 14, no. 9 (2009): 984-991.
- 5) Reza Attarnejad, Mohammad Reza Koohkan, and Mohsen Nasser. "Time domain analysis of dam-reservoir interaction." ENGINEERING COMPUTATIONS 27, no. 2 (2010): 280-294.
- 6) Mohsen Nasser, and Banafsheh Zahraei. "Application of simple clustering on space-time mapping of mean monthly rainfall pattern." INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY 31, no. 5 (2011): 732-741.
- 7) Mohsen Nasser, and Banafsheh Zahraei. "Application of simple clustering on space-time mapping of mean monthly rainfall pattern." INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY 31, no. 5 (2011): 732-741.
- 8) , Banafsheh Zahraei, Hossein Sedghi, Mohammad Manshoori, and Mohsen Nasser. "Seasonal meteorological drought prediction using support vector machine." World Applied Sciences Journal 13, no. 6 (2011): 1387-1397.

- 9) Hamid Taheri Shahraieni, Mohammad Reza Ghafouri, , Bahram Saghafian, and Mohsen Nasser. "Comparison Between Active Learning Method and Support Vector Machine for Runoff Modeling." *Journal of Hydrology and Hydromechanics* 60, no. 1 (2012): 16-32.
- 10) Mohmmad Javad Abedini, Mohsen Nasser, and Donald Burn. "The use of a genetic algorithm-based search strategy in geostatistics: application to a set of anisotropic piezometric head data." *COMPUTERS & GEOSCIENCES* 41, no. 3-4 (2012): 136-146.
- 11) Hassan Tavakol Davani, Mohsen Nasser, and Banafsheh Zahraei. "Improved statistical downscaling of daily precipitation using SDSM platform and data-mining methods." *INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY* 33, no. 11 (2012): 2561-2578.
- 12) Bardya Bayat, Mohsen Nasser, and Gholamreza Nasser. "Improving Bayesian maximum entropy and ordinary Kriging methods for estimating precipitations in a large watershed: a new cluster-based approach." *CANADIAN JOURNAL OF EARTH SCIENCES* 51, no. 1 (2014): 43-55.
- 13) Mohsen Nasser, Anoshiravan Ansari, and Banafsheh Zahraei. "Uncertainty assessment of hydrological models with fuzzy extension principle: Evaluation of a new arithmetic operator." *WATER RESOURCES RESEARCH* 50, no. 2 (2014): 1095-1111.
- 14) Bardya Bayat, Mohsen Nasser, and Banafsheh Zahraei. "Identification of long-term annual pattern of meteorological drought based on spatiotemporal methods." *NATURAL HAZARDS* 76, no. 1 (2014): 515-541.
- 15) Keyvan Asghari, and Mohsen Nasser. "Spatial rainfall prediction using optimal features selection approaches." *Hydrology Research* 46, no. 3 (2015): 343.
- 16) Bahram Saghafian, Sara Ghassemi Agh Balaghi, and Mohsen Nasser. "Backcasting long-term climate data: evaluation of hypothesis." *THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY* 132, no. 3-4 (2017): 717-726.
- 17) Mohsen Nasser, Banafsheh Zahraei, and Leila Forouhar. "A comparison between direct and indirect frameworks to evaluate impacts of climate change on streamflows: case study of Karkheh River basin in Iran." *Journal of Water and Climate Change* 8, no. 4 (2017): 652-674.
- 18) Hamid Alizadeh Pahlavan, Banafsheh Zahraei, Mohsen Nasser, and Mehdi Mehdipour. "Improvement of multiple linear regression method for statistical downscaling of monthly precipitation." *International Journal of Environmental Science and Technology* 15, no. 9 (2017): 1897-1912.
- 19) Banafsheh Zahraei, Mohsen Nasser, and . "Exploring spatiotemporal meteorological correlations for basin scale meteorological drought forecasting using data mining methods." *Arabian Journal of Geosciences* 10, no. 19 (2017): 419-434.
- 20) Mohsen Nasser, Bardia Bayat, Khosro Hoseini, and Hojjat Karami. "Revisited rainfall network design: evaluation of heuristic versus entropy theory methods." *Arabian Journal of Geosciences* 11, no. 18 (2018): 1-17.
- 21) Mohsen Nasser, Banafsheh Zahraei, and Ardalan Tootchi. "Spatial Scale Resolution of Prognostic Hydrological Models: Simulation Performance and Application in Climate Change Impact Assessment." *WATER RESOURCES MANAGEMENT* 1, no. 1 (2018): 1-13.
- 22) Yusof Kanani Sadat, Reza Arabsheibani, Farid Karimpour, and Mohsen Nasser. "A new approach to flood susceptibility assessment in data-scarce and ungauged regions based on GIS-based hybrid multi criteria decision-making method." *JOURNAL OF HYDROLOGY* 572, no. 1-4 (2019): 17-31.
- 23) Arman Ahmadi, Mohsen Nasser, and Dimitri Solomatine. "Parametric uncertainty assessment of hydrological models: coupling UNEEC-P and a fuzzy general regression neural network." *HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES* 1, no. 1 (2019): .
- 24) Bardia Bayat, Khosro Hoseini, Mohsen Nasser, and Hojjat Karami. "Challenge of rainfall network design considering spatial versus spatiotemporal variations." *JOURNAL OF HYDROLOGY* 574, no. 1-4 (2019): 990-1002.
- 25) Yalda Hashempour, Mohsen Nasser, Anoushiravan Mohseni-bandpei, Saeid Motesadi, and Mohsen Eslamizadeh. "Assessing vulnerability to climate change for Total Organic Carbon in a System of Drinking Water Supply." *Sustainable Cities and Society* 53, no. 1 (2019): 101904.
- 26) Mohsen Abyani, Mohammad Reza Bahari, Mohamad Zarrin, and Mohsen Nasser. "Effects of sample size of ground motions on seismic fragility analysis of offshore jacket platforms using Genetic Algorithm." *OCEAN ENGINEERING* 189, no. 1 (2019): 106326.

- 27) Hojjat Karami, Bardia Bayat, Khosro Hoseini, and Mohsen Nasser. "Prediction of scour pattern around hydraulic structures using geostatistical methods." *Arabian Journal of Geosciences* 12, no. 24 (2019): .
- 28) [], and Mohsen Nasser. "Do direct and inverse uncertainty assessment methods present the same results?." *JOURNAL OF HYDROINFORMATICS* 22, no. 4 (2020): .
- 29) Mercedeh Tahery firoozkoohi, Neda Dolatabadi, Mohsen Nasser, Banafsheh Zahraei, Yasaman Amini, and Gerrit Schoups. "Localized linear regression methods for estimating monthly precipitation grids using elevation, rain gauge, and TRMM data." *THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY* 142, no. 2 (2020): 1-19.
- 30) Shadi Arfa, Mohsen Nasser, and Hassan Tavakol-davani. "Comparing the Effects of Different Daily and Sub-Daily Downscaling Approaches on the Response of Urban Stormwater Collection Systems." *WATER RESOURCES MANAGEMENT* 34, no. 2 (2021): .
- 31) Mercedeh Tahery firoozkoohi, Mohsen Gholizade, Mohsen Nasser, Banafsheh Zahraei, Hamed Poursepahy-samian, and Vahid Espanmanesh. "Performance evaluation of various evapotranspiration modeling scenarios based on METRIC method and climatic indexes." *ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT* 193, no. 3 (2021): 111-129.
- 32) [], and Mohsen Nasser. "System dynamics approaches to assess the impacts of climate change on surface water quality and quantity: case study of Karoun River, Iran." *Environmental Science and Pollution Research* 3, no. 1 (2021): .
- 33) Yasaman Amini, and Mohsen Nasser. "Improving spatial estimation of hydrologic attributes via optimized moving search strategies." *Arabian Journal of Geosciences* 14, no. 8 (2021): 1-17.
- 34) Gerrit Schoups, and Mohsen Nasser. "GRACEfully closing the water balance: a data-driven probabilistic approach applied to river basins in Iran." *WATER RESOURCES RESEARCH* 57, no. 12 (2021): .
- 35) Reyhaneh Rahimi, Hassan Tavakol-davani, and Mohsen Nasser. "An Uncertainty-Based Regional Comparative Analysis on the Performance of Different Bias Correction Methods in Statistical Downscaling of Precipitation." *WATER RESOURCES MANAGEMENT* 35, no. 12 (2021): 1-16.
- 36) Bardia Bayat, Mohsen Nasser, and Erick Delmelle. "Uncertainty-based rainfall network design using a fuzzy spatial interpolation method." *APPLIED SOFT COMPUTING* 106, no. 1 (2021): 107296.
- 37) Mohsen Nasser, Gerrit Schoups, and Mercedeh Tahery firoozkoohi. "A spatiotemporal framework to calibrate high-resolution global monthly precipitation products: An application to the Urmia Lake Watershed in Iran." *INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY* 40, no. 12 (2021): .
- 38) Bardia Bayat, Mohsen Nasser, Khosro Hoseini, and Hojjat Karami. "Nested Augmentation of Rainfall Monitoring Network: Proposing a Hybrid Implementation of Block Kriging and Entropy Theory." *WATER RESOURCES MANAGEMENT* 35, no. 14 (2021): 1-16.
- and environmental indicators of the parties." *Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change* 26, no. 8 (2021): 1-33.
- Modirzadeh, Mohsen Nasser, , and فرزاد پوراصغرستگاجین . "Assessing GHG mitigation goals of INDCs (NDCs) considering socio-economic
- 39) Seyed Alireza

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

- 1) Mohsen Nasser, Hamidreza Seyyedian, and یونس دانشبید . "GREEN & AMPT INFILTRATION EQUATION:COMPARISON OF TWO ANALYTIC DIRECT METHODS." *IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING* 32, no. 5 (2008): 557-561.
- 2) Safieh Javadinejad, David Hannah, Stefan Krause, Mohsen Nasser, Rebwar Dara, and Forough Jafari. "Building socio-hydrological resilience "improving capacity for building a socio hydrological system resilience"." *Safety in Extreme Environments* 3, no. 1 (2021): .
- 3) بهزاد زهنما، محسن ناصری و بنفشه زهرایی. "تشخیص ساختار بهینه و تحلیل عدم قطعیت مدل بیلان آبی ماهانه وت." *مجله پژوهش آب ایران* 8, 14 (1393): 77-86.
- 4) سعید امامی فر، کامران داوری، حسین انصاری، بیژن قهرمان، سیدمحمد حسینی و محسن ناصری. "تخمین خصوصیات رطوبتی خاک در مقیاس حوضه آبریز، به عنوان متغیرهای ورودی مدلسازی هیدرولوژیکی با استفاده از نقشه های کوچک مقیاس خاکشناسی." *فصلنامه علمی پژوهشی مهندسی آبیاری و آب ایران* 6, 23 (1395): 49-65.

- 5) سعید امامی فر، کامران داوری، حسین انصاری، بیژن قهرمان، سید محمود حسینی و محسن ناصری. "تحلیل عدم قطعیت مدل DWB با استفاده از روش GLUE (مطالعه موردی: حوزه های آبخیز اندراب و فاروب رمان)". مجله حفاظت منابع آب و خاک 6، 1 (1395): 125-141.
- 6) محسن ناصری و محمد صادق احدی. "ارزیابی سیاست‌های جمهوری اسلامی ایران در خصوص تغییر اقلیم". فصلنامه راهبرد اجتماعی فرهنگی 5، 21 (1395): 23-50.
- 7) ایمان صانع، بهرام ثقفیان و محسن ناصری. "اثر تغییرات اقلیمی و انسانی بر آبدهی رودخانه راوند با استفاده از مدل ون لون". فصلنامه تحقیقات منابع آب ایران 13، 1 (1396): 178-190.
- 8) نوید دولتی فراهانی، حمید طاهری شهرآیینی، محسن ناصری و مسلم قاسمی. "مدل سازی کمی و کیفی رودخانه بهمنشیر و کانال های آب رسان". علوم و تکنولوژی محیط زیست 19، 5 (1396): 53-66.
- 9) سعید امامی فر، کامران داوری، حسین انصاری، بیژن قهرمان، سید محمود حسینی و محسن ناصری. "ارزیابی مدل DWB و اصلاح آن برای برآورد مولفه‌های بیلان آب در مقیاس سال-حوضه (مطالعه موردی: محدوده مطالعاتی رخ و نیشابور)". فصلنامه تحقیقات منابع آب ایران 14، 2 (1397): 72-88.
- 10) محسن ناصری و آرمان احمدی. "شبیه‌سازی عدم قطعیت پارامترهای مدل هیدرولوژیک با بهره‌گیری از چهارچوب UNEEC-P: مطالعه موردی مدل بیلان آبی ماهانه". فصلنامه تحقیقات منابع آب ایران 14، 6 (1397): 189-203.
- 11) شادی ارفع و محسن ناصری. "ارزیابی اثر مدل کاهش مقیاس تک‌ایستگاهی و چندایستگاهی در برآورد مقادیر حدی بارش". مجله فیزیک زمین و فضا 45، 3 (1398): 575-597.
- 12) محسن ناصری، محمد جواد منعم، کاظم شاهوردی و محمود افسوس. "پهنه‌بندی کیفیت آب تالاب بامدژ (استان خوزستان) با رویکرد مکانی-زمانی کربچینگ". فصلنامه اکوبیولوژی تالاب 12، 2 (1399): 19-36.
- 13) انوشیروان محسنی بندپی، محسن ناصری، محمد رفیعی، محسن اسلامی زاده و یلدا هاشمپور. "بررسی اثر تغییر اقلیم بر راندمان حذف مواد آلی کربنی در حوضه آبریز جاجرود: از سد تا تصفیه خانه آب". مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران 30، 191 (1399): 81-95.
- 14) محسن ناصری، بنفشه زهرایی، حامد پورسپاهی سامیان، مریم خدادادی و ندا دولت آبادی. "ارزیابی روش‌های تجربی برآورد جریان در حوضه‌های فاقد ایستگاه: مطالعه موردی حوضه سفیدرود بزرگ". جغرافیا و برنامه ریزی محیطی 80، 4 (1399): 95-118.
- 15) امید زندی، بنفشه زهرایی و محسن ناصری. "تخمین مکانی بارش مبتنی بر خصوصیات مکانی و مدل PRISM در حوضه سفیدرود بزرگ". فصلنامه تحقیقات منابع آب ایران 16، 4 (1399): 268-283.
- 16) بنفشه زهرایی، حامد پورسپاهی سامیان، محسن ناصری و سید محمود طاهری. "ارزیابی آماری عملیات بارورسازی ابرهای فلات مرکزی ایران در سال آبی 93-94". مجله فیزیک زمین و فضا 47، 1 (1400): 187-203.
- 17) رحیمه موسوی، سعید عباسی و محسن ناصری. "امکان‌سنجی توسعه مدل بیلان آبی مبتنی بر اطلاعات بزرگ مقیاس دورسنجی تیخیر-تعرق". فصلنامه تحقیقات منابع آب ایران 17، 2 (1400): 249-266.

همایش‌های بین المللی

1) Ali Reza Massah Bavani, Mohsen Nasser, Mohammad Sadegh Ahadi, and Mohammad Hassan Mahmoudi. "EVALUATING THE POTENTIAL OF SETTING UP MASTER DEGREE OF CLIMATE CHANGE IN IRAN." International Conference on Water and Environment in the New Millenium: Education and Capacity Development, Tehran.

2) Banafsheh Zahraei, Porsepahy Hamed, Saeed Jamali, Bahareh Noroozi, and Mohsen Nasser. "climate change adaptation in multi-reservoir systems through revising operation polices." long-term behavior and environmentally friendly rehabilitation technologies of dams, Tehran.

3) بردیا بیات، محسن ناصری، خسرو حسینی و حجت کرمی. "مقایسه الگوی بهینه‌یابی شده ایستگاه‌های بارش بر اساس تغییرات بلندمدت مکانی-زمانی با استفاده از روش‌های آنتروپی و بهینه‌سازی تکاملی". یازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی عمران، تهران.

4) مسعود شیرازی، محسن ناصری و بنفشه زهرایی. "آشکارسازی و تعیین سهم اثرات انسانی در بارش‌های حدی با استفاده از روش انگشت نگاشت بهینه در منطقه شمال غرب ایران". یازدهمین کنفرانس بین المللی مهندسی عمران، تهران.

همایش‌های داخلی

1) سعید امامی، کامران داوری، حسین انصاری، سید محمود حسینی و محسن ناصری. "گذری بر مفاهیم مدل‌سازی هیدرولوژیکی و طبقه‌بندی آن". کنفرانس کنگره ملی آبیاری و زهکشی ایران، دانشگاه فردوسی، مشهد، مشهد.

2) مهدی مظاهری، محسن ناصری، محمد جواد منعم و علیرضا غیاثی. "مدلسازی دوبعدی و غیرماندگار هیدرودینامیک و کیفیت تالاب بامدژ". دهمین سمینار بین‌المللی مهندسی رودخانه، اهواز.

- (3) محسن ناصری. "اصول و مبانی برنامه سازگاری کشور در مواجهه با تغییر اقلیم." همایش ملی علل و راهکارهای مقابله با بحران کمی و کیفی منابع آب کشور، تهران.
- (4) بنفشه زهرایی، حامد پورسپاهی سامیان، امین مهدی پور و نونسفادراتی و محسن ناصری. "توسعه روش‌شناسی تفکیک اثر دوره‌های کم‌بارش و تغییرات رژیم بارش ناشی از تغییر اقلیم در رژیم جریان‌ات سطحی حوضه آبریز: مطالعه موردی رودخانه کارون." همایش ملی علل و راهکارهای مقابله با بحران کمی و کیفی منابع آب کشور، تهران.
- (5) محسن ناصری و بنفشه زهرایی. "ارزیابی تجمیع آماری و غیر قطعی نتایج مدل‌سازی هیدرولوژیک در تعیین اثر تغییر اقلیم در حوضه آبریز." دومین کنفرانس ملی هیدرولوژی ایران، شهرکرد.
- (6) محسن ناصری. "بازنگری ساختار تشکیلاتی و الگوی تخصیص منابع آب بر اساس نظام درهم‌تنیده آب، انرژی، کشاورزی و محیط زیست متأثر از تغییر اقلیم." هم‌اندیشی با متخصصان علوم آب و محیط‌زیست، تهران.
- (7) مسعود شیرازی، محسن ناصری و بنفشه زهرایی. "آشکارسازی و نسبت دهی بارش‌های حدی در ایران." ششمین کنفرانس جامع و مهندسی سیلاب، تهران.
- (8) شادی ارفع و محسن ناصری. "ارزیابی اثر مدل کاهش مقیاس تک ایستگاهی و چند ایستگاهی در برآورد مقادیر حدی بارش." ششمین کنفرانس جامع و مهندسی سیلاب، تهران.
- (9) مریم مرزبان، سارا نظیف و محسن ناصری. "توسعه مدل انتخاب بهینه گزینه‌های مدیریت و بازیافت رواناب‌های سطحی." هفدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران، شهرکرد.
- (10) بردیا بیات، محسن ناصری، خسرو حسینی و حجت کرمی. "ارزشیابی الگوی بهینه شبکه پایش بارانسنجی با استفاده از روش‌های آنتروپی و بهینه سازی فراابتکاری." هفتمین کنفرانس ملی مدیریت منابع آب، یزد.
- (11) محسن ناصری و آرمان احمدی. "ارائه رویکردی نوین در ارزیابی عدم قطعیت کلان با استفاده از روش UNEEC-P (مطالعه موردی مدل بیلان ماهانه)." هفتمین کنفرانس ملی مدیریت منابع آب، یزد.
- (12) امید زندی، بنفشه زهرایی و محسن ناصری. "توسعه مدل مبتنی بر رویکرد PRISM به منظور درون یابی مکانی بارش در حوضه طشک، بختگان و مهارلو." هشتمین کنفرانس ملی مدیریت منابع آب ایران، مشهد.
- (13) آرش قملاقی و محسن ناصری. "بررسی عملکرد روش‌های ترکیب سه-گانه و ترکیب سه-گانه همبسته در ارزیابی محصولات بارندگی بزرگ-مقیاس در حوضه آبریز فلات مرکزی ایران." چهارمین کنفرانس ملی آمار فضایی و کاربردهای آن، تهران.

راهنمایی پایان نامه

- (1) آشکارسازی و نسبت دهی فرآیند تغییر اقلیم بر بارش‌های حدی ایران، مسعود شیرازی، دانشگاه تهران، 1397/03/29
- (2) مدل‌سازی بیلان ماهانه هیدرو کليما‌تولوژی با در نظر گرفتن تغییرات برداشت آب برای مصارف مختلف، مریم خدادادی، دانشگاه تهران، 1397/06/16
- (3) توسعه ساختار بهینه مدیریت و بازیافت رواناب‌های سطحی شهری، مریم مرزبان، دانشگاه تهران، 1397/06/18
- (4) ارزیابی عدم قطعیت کیفیت رودخانه با لحاظ بار آلاینده ناشی از فاضلاب و پساب شهری و کشاورزی و اثرات تغییرات رژیم رودخانه، سامان ابراهیمی، دانشگاه تهران، 1398/06/13
- (5) مدل‌سازی نیمه توزیعی بیلان عمومی ماهانه در حوضه‌های آبریز با هدف تدقیق تبادل آب بین منابع سطحی و زیرزمینی، اشکان نعمتی، دانشگاه تهران، 1398/06/16
- (6) ارزیابی اثر روش‌های مختلف کاهش مقیاس زمانی و مکانی در تخمین سیلاب شهری متأثر از تغییر اقلیم، شادی ارفع، دانشگاه تهران، 1398/06/16
- (7) ارزیابی تغییرات مکانی و زمانی رطوبت خاک توسط سنجش از دور و بررسی ارتباط آن با وضعیت پوشش گیاهی، ندا دولت آبادی، دانشگاه تهران، 1398/06/25
- (8) مدل سازی عددی گردش آب در خلیج فارس با لحاظ شرایط تغییر اقلیم، امیررضا اذرنیوند، دانشگاه تهران، 1398/06/25
- (9) ارزیابی غیر قطعی اثر تبخیر و تفرق در ملسازی بیلان آبی ماهانه با استفاده از روش دورسنجی بیلان انرژی، تارخ ملکی روزبهانی، دانشگاه تهران، 1398/06/31
- (10) ارزیابی و بهبود آماری عملکرد مدل بارش رواناب با استفاده از اطلاعات رطوبت خاک و تصاویر ماهواره ای، یاسمن امینی، دانشگاه تهران، 1398/11/06
- (11) ارزیابی اثرات تغییر اقلیم بر کیفیت و کمیت آب‌های سطحی رودخانه کارون با استفاده از روش پویایی‌های سیستم (مطالعه موردی رودخانه کارون)، فاطمه گنجی، دانشگاه تهران، 1399/06/16

12) ارزیابی اثرات اقتصادی خشکسالی بر محصولات کشاورزی و پیش بینی تغییرات آن متأثر از تغییر اقلیم، علی غفاری، دانشگاه تهران، 1399/06/24

13) بهینه سازی سیستم انرژی کشور ایران برای دستیابی به اهداف ملی کاهش انتشار گازهای گلخانه ای، سیدعلیرضا مدیرزاده، دانشگاه تهران، 1399/07/30

14) ارائه ساختاری با هدف ترکیب پیلان آب و انرژی در مقیاس ماهانه با تکیه بر عامل دما و محصولات دورسنجی، میلاد شمسی انبوهی، دانشگاه تهران، 1399/12/09

طرح کاربردی

1) محسن ناصری. "پژوهش و تدوین گزارش های سیاستی و مسئله شناسی توسعه استان های کشور در حوزه محیط زیست با تکیه بر زیر ساخت....." - .

فعالیت های اجرایی

1) سرپرست گرایش مهندسی و مدیریت منابع آب، 1397/03/02، 1399/03/02، ایران، تهران

پذیرش مسئولیت در قوای سه گانه

1) رئیس کارگروه هوا و اقلیم کمیته محیط زیست مجمع تشخیص مصلحت نظام، 1398/04/05

علائق شخصی

1) آلودگی هوا

2) تغییر اقلیم

3) هیدرولوژی

4) حل تحلیلی معادلات دیفرانسیل

5) آب-اقلیم شناسی

6) سیاستهای سازگاری در مقابل تغییر اقلیم

عضویت در مجامع ملی و بین المللی

1) انجمن هیدرولیک ایران، عضو، ملی، 1390/04/12

2) کمیته ملی سدهای بزرگ، عضو، بین المللی، 1390/10/13

3) انجمن مدیریت منابع آب ایران، عضو، ملی، 1390/01/10