



استاد دانشکده محیط زیست - دانشگاه تهران

ناصر مهردادادی

مهندسی محیط زیست
تلفن دفتر: (۲۱) ۹۸+
پست الکترونیکی:
nehrdadi@ut.ac.ir

تحصیلات

Ph.D, ۱۳۷۳, مهندسی عمران محیط زیست. I. I. T.
MSc, ۱۳۶۶, مهندسی عمران محیط زیست. G. I. T.
B.Sc, ۱۳۶۴, عمران- عمران. G. I. T.
دکتری, ۱۳۶۳, عمران.

زمینه‌های تخصصی
و حرفه‌ای

سوابق کاری و فعالیت
های اجرایی

فعالیت های علمی

• مقالات

•
- Upgrading the Performance of Urban Wastewater Facultative Ponds by changing to Attached Baffled Process. Sasani Hossein, Mehrdadi Naser, Amin Zadeh Gohar Rizi Behnoush, Tadmastan Afshin (2018)., POLLUTION, 4(4), 725-735.

- ارزیابی کارایی برکه های تثبیت بافلدار با رشد چسبیده در حذف کلی فرم ها در مقیاس پایلوت. ساسانی حسین، مهردادای ناصر، امین زاده گوهرریزی بهنوش، افشین تکدستان، (۱۳۹۶). مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، ۱۶۵-۱۵۵، ۲۷(۱۵۱)،

- Baffle and fixed media effects on coliform removal and bacterial die-off rate coefficient in waste stabilization ponds (a case study in Ahvaz). Sasani Hossein, Mehrdadi Naser, Amin Zadeh Gohar Rizi Behnoush, Tadmastan Afshin (2017)., Environmental Health Engineering and Management Journal, 4(3), 177-184.

- Intelligent Multivariate Model for the optical detection of Total Organic carbon. Ahmadzadeh Kokya Taher, Mehrdadi Naser, Ardestani Mojtaba, Baghvand Akbar, Kazemi Arash, Kalhori Aram (2016)., Journal of the Chilean Chemical Society, 61(3), 2852-2857.

- Hydrodynamic cavitation as a novel approach for pretreatment of oily wastewater for anaerobic co-digestion with waste activated sludge. Habashi Nima, Mehrdadi Naser, Mennerich Artur, Alighardashi Abolghasem, Torabiyani Ali (2016)., ULTRASONICS SONOCHEMISTRY, 31(1350-4177), 362-370.

- Compressive strength development of solidified PAHs contaminated soil using cement and micro Silica. Ahmadi Soheil, Giti Pour Saeid, Mehrdadi Naser (2016)., Nature Environment and Pollution Technology, 15(1), 103-106.

- بررسی بهینه سازی فرایند حذف کربن آلی کل در تصفیه خانه های متداول آب شرب. احمدزاده طاهر، اردستانی مجتبی، مهردادای ناصر، باغوند اکبر، (۱۳۹۵). علوم محیطی-شهریه بهشتی، ۸-۱، ۱۴(۱)،

- environmental policy and management of freshwater resources in the Haraz-Ghareh Su Basin in comparison to other Caspian sub basins. Hedayati Amir, Jafari Hamidreza, Mehrdadi Naser, Fahmi Hamid, Farshchi Par (2015)., Journal of Environmental Education and Sustainable Development, (4)1(1), 387-402.

- ارتقای بازدهی فرایند هوازی -ته نشینی -بی هوازی در کاهش حجم لجن در راکتور ناپیوسته متوالی. زارع سیدسجاد، نظیف سارا، مهردادای ناصر، (۱۳۹۴). بازیافت آب، ۷۱-۸۰، ۲(۱)،

- DEFINITION OF A NEW DOMESTIC EFFLUENT QUALITY INDEX USING TOPSIS DECISION MAKING TOOL. Fallahnezhad Maliheh, Mehrdadi Naser, Torabiyani Ali (2015)., Canadian Journal of Basic and Applied Sciences, 9(1715-9997), 3467-3472.

- effect of Diffrenent Factors On Anaerobic Digester Perfomace. Amiri Leyla Amiri, Abdoli Mhammad Ali, Baghvand Akbar, Mehrdadi Naser, Nnasiri Javad (2015)., Journal of Green Engineering, 5(5), 235-244.

-سیستم مدیریت پسماند در نوار ساحلی استان مازندران. عبدلی محمدعلی , مهردادى ناصر , رضا زاده مجتبی , (۱۳۹۳), محیط شناسی. ۸۶۱-۸۷۳, ۴۰(۴),

-مقایسهٔ مشخصات کیفی لجن در فرایند تلفیقی بیوراکتور غشایی رشد چسبیده با بستر شناور و بیوراکتور غشایی متعارف .یوسف رحیمی ,ترابیان علی , مهردادى ناصر ,نایب حسین ,. (۱۳۹۳) باز یافت آب-۴۷, ۱(۱), ۵۶.

-انتخاب فرایند بهینهٔ تصفیهٔ فاضلاب شهری در اقلیم‌های مختلف کشور به روش تحلیل سلسله‌مراتبی (AHP).نایب حسین ,ترابیان علی , مهردادى ناصر ,. (۱۳۹۳) محیط شناسی. ۷۸۷-۷۹۹, ۴۰(۳),

- Landfill site selection for babol using fuzzy logic method. Rezazadeh Mojtaba, Sadati Seyedmahalleh Ehsan, Satadi Elham, Mehrdadi Naser, Golbabaei Kotenaei Farshad (2014)., Journal of Civil Engineering and Urbanism, 4(2252-0430), 261-265.

-شبیه سازی لایه بندی حرارتی و غتظت اکسیژن محلول با استفاده از مدل $Ce-Qual-W$ سعیدی پونه , مهردادى ناصر ,اردستانی مجتبی , باغوند اکبر ,. (۱۳۹۲) محیط شناسی. ۱۷۱-۱۸۰, ۳۹(۴),

- Attenuation of municipal landfill leachate through land treatment. Pazoki Maryam, Abdoli Mhammad Ali, Karbasi Abdolreza, Mehrdadi Naser, Yaghmaeian Kamyar (2014)., JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCE AND ENGINEERING, 12(1), 12.

-بررسی کیفی آب رودخانه ایلگینه چای در محدوده معدن مس سونگون با شاخص کیفی وزارت محیط زیست کانادا .محمدجواد ,مهردادى ناصر ,عباسی مائده پویان ,امیری محمدجواد ,نجفی هادی ,. (۱۳۹۲) ماهنامه بین المللی عمران آب. ۴۸-۴۳, ۱(۶۸),

- Use of biologically treated domestic waste water in concete. -محمد شکارچی , مهردادى ناصر (2012)., KUWAIT JOURNAL OF SCIENCE AND ENGINEERING, 39(2B), 98-112.

-بررسی کیفیت شرب حوزه ی آب زیرزمینی شهر تهران به کمک شاخص سازمان بهداشت جهانی (WHO) . مهردادى ناصر ,پویان عباسی ,. (۱۳۹۱) علوم و فنون نقشه برداری) مهندسی نقشه برداری سابق (انجمن مهندسی نقشه برداری و ژئوماتیک ایران.-

- Removal of Nitrogen and phosphorous from Municipal Landfill Leachate Through land Treatment. Pazoki Maryam, Abdoli Mhammad Ali, Karbasi Abdolreza, Mehrdadi Naser (2012)., World's Poultry Science Journal, 20(4), 512-519.



- کاهش لجن مازاد با استفاده از روشهای مختلف در تصفیه بیولوژیکی فاضلاب به روش SBR تأکیدی بر استفاده از امواج فراصوت. (مهردادای ناصر، محمدی احمدرضا، ترابیان علی، (۱۳۹۱) محیط شناسی، (۱)، ۳۸، ۴۹-۶۰.

- Simulation of Low TDS and Biological Units of Fajr Industrial wastewater Treatment plant Using Artificial Neural network and Principal Component Analysis Hybrid Method. Mehrdadi Naser, Hamed Hasanlou, Jafarzadeh Mohammad Taghi, Hamidreza Hasanlou, Hamid Abdolabadi (2012), Journal of Water Resource and Protection, 370-376.

- Performance Simulation fo H - TDS Unit of Fajr Industrial Wastewater Treatment Plant Using a Combination of Neural Network and Principal Component Analysis. Hamed Hasanlou, Mehrdadi Naser, Mohammad Taghi Jafarzadeh, Hamidreza Hasanlou (2012), Journal of Water Resource and Protection, 311-317.

- An Investigation on the Role of Flocculation Processes in Geo - Chemical and Biological Cycle of Estuary (Case Study : Gorganrood River). Maryam Fazlzadeh, Karbasi Abdolreza, Mehrdadi Naser (2012), INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH, 6(2), 391-398.

- Application of an anaerobic hybrid reactor for petrochemical effluent treatment. M T Jafarzadeh, Mehrdadi Naser, Seyed Jamaledin Hashemian (2012), Water Science and Technology, 65(12), 2098-2105.

- APPLICATION OF SEWAGE DRY SLUDGE IN CONCRETE MIXTURES. M Jamshid Far, A Jamshidi, Mehrdadi Naser (2012), Asian Journal of Civil Engineering, 13(3), 365-375.

- Mechanical performance and capillary water absorption of sewage sludge ash concrete (SSAC). M Jamshid Far, A Jamshidi, Mehrdadi Naser, Khose Antoan Pachko (2012), International Journal of Sustainable Engineering, 5(3), 228-234.

- Sonochemical solubilization of nitrogen and phosphorus : improvement of the efficiency. Mehrdadi Naser, Alireza Mohamadi Aghdam, Azadeh Aghajani Yasini, Ali Zahedi (2011), Fresenius Environmental Bulletin, -.

- کاربرد امواج مافوق صوت بر محلول سازی هیدرولیز و بهبود قابلیت تجزیه بیولوژیکی ترکیبات آلی فاضلاب صنایع لبنی. مهردادای ناصر، علی زاهدی، علیرضا محمدی اقدم، آقاجانی یاسینی آزاده، (۱۳۹۰) مجله آب و فاضلاب، ۷۰-۶۴، (۲)، ۲۲.

- Simultaneous nitrification-denitrification and phosphorus removal in a fixed bed sequencing batch reactor (FBSBR). Torabiyan Ali, Mehrdadi Naser, Shahmoradi Behzad (2011), Journal of Hazardous Materials, 185(2-3), 852-857.

- Waste Water Treatment from Antibiotics Plant. Mehrdadi Naser, A Akbarpour Toloti (2010), INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL

RESEARCH, 5(1), 241-246.

- Simultaneous nitrification - denitrification and phosphorus removal in a fixed bed sequencing batch reactor. Yoosof Rahimi, Torabiyani Ali, Mehrdadi Naser, Behzad Shahmoradi (2010), Journal of Hazardous Materials, 185(2-3), 852-857.

- Investigation of optimal method for hospital wastewater treatment. MARYAM KHALILZADEH POSHTEGAL, Narges ZAREGAR, Mehrdadi Naser, GOLAMREZA NABI BIDHENDI, ALI GHADIRPOUR JELOGIR, AZAR AKBAR MOKHTARI (2010), Journal of Food, Agriculture and Environment, 1199-1102.

- Removal of Tririthylamine vapor from waste Gases by Biotricking Filter. Mehrdadi Naser, Keshavarzi Shirazi, Ali Azimi, Mohsen Mirmohammadi (2010), IRANIAN JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH SCIENCE AND ENGINEERING, 7(4), 337-334.

- استفاده از پساب تصفیه شده فاضلاب شهری در تهیه و نگهداری بتن. مهرداد ناصر، افروز اکبریان، علی حق الهی، (۱۳۸۸)، محیط شناسی، ۱۳۶-۱۲۹، ۳۵(۵۰)،

- بررسی آب به حساب نیامده ناشی از عدم دقت کنتورهای مشترکین. مهرداد ناصر، علی حق الهی، فرهاد جلالی امین، (۱۳۸۷)، محیط شناسی، ۲۰-۱۳، ۳۴(۴۸)،

- chemical analysis of ground waters in tabriz area northwestern iran. Mehrdadi Naser, Baghvand Akbar, نوید رزمخواه، م اسماعیلی بیدهندی (2009), Asian Journal of Chemistry, 1224-1217.

- حذف تقاضای اکسیژن بیوشیمیایی و کل جامدات معلق در برکه های بیپهوازی بافلدار مجهز به چاله هضم. ابوالفضل رحمانی ثانی، علی اکبر عظیمی، مهرداد ناصر، (۱۳۸۶) مجله دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سبزوار، ۱۹۸-۲۰۴، ۱۴(۴)،

- recycling and reuse of household plastics. N Heng, Ungul Laptaned, Mehrdadi Naser (2007), INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH, 2(1), 37-27.

- natural and human - induced impacts on costal groundwater. Mehrdadi Naser, Daryabeigi Zand, A Matloubi (2007), INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH, 1(2), 170-178.

- AN INVESTIGATION OF WATER QUALITY OF TAJAN RIVER AND ITS IMPACT ON CASPIAN SEA (MAZANDARAN PROVINCE NORTH OF I . R . IRAN). Mehrdadi Naser, Ali akbar Bagvand (2006), Asian Journal of Chemistry, 2009-2015.

- Petrochemical wastewater treatment using an anaerobic hybrid reactor. Ali Akbar Azimi, Jafarzadeh M T, Mehrdadi Naser, Hashemian S J (2005), Pakistan Journal of Biological Sciences, 1042-1037.

-ارزیابی فرآیند بیهواری زایدات شهری. مهرداد ناصر، مهرداد عدل، کرباسی عبدالرضا، (۱۳۸۳) محیط شناسی، ۱۲(۳۴)،

-ارزیابی فرایند هضم بیهواری زباله های فسادپذیر شهری. مهرداد عدل، کرباسی عبدالرضا، پرویز محمدی، مهرداد ناصر، (۱۳۸۳) محیط شناسی، ۱۵-۱۹، ۳۰(۳۴)،

- **Flocculation of dissolved Mn, Zn, Ni and Cu During the mixing of tadjan river water with caspian sea water.** Karbasi Abdolreza, Mehrdadi Naser (2003)., *Journal of Environmental Studies*, 60(6), 575-580.

-خذف نیتروژن و فسفر از فاضلابهای شهری با استفاده از نیترات های مصنوعی. ترابیان علی، مهرداد ناصر، حسن صادق پور، (۱۳۷۹) محیط شناسی، ۲۲-۱۱، ۲۶(۲۵)،

-بررسی اثرات زیست محیطی و ارایه طرق مناسب جهت بهینه سازی سیستم خنک کننده نیروگاه نکا. کرباسی عبدالرضا، مهرداد ناصر، سعید بازکیایی، محسن سعیدی، (۱۳۷۷) نشریه انرژی ایران، ۱(۲)،

• کنفرانس ها

-بررسی معضلات زیست محیطی ناشی از باقیمانده های دارویی در منابع آب. اسدی قاله‌ری مهدی، مصطفی لورقیه، گل‌بابایی کوتنایی فرشاد، مهرداد ناصر، (۱۳۹۵) هشتمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۱۸-۱۷، مهر، تهران، ایران.

-تحلیل تنش آبی در ایران بلحاظ امکان سنجی تامین آب شرب به روش DPR مهرداد ناصر، یگانه جابر، ناظمی سعید، عشایری عظیم، (۱۳۹۵) هشتمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۱۸-۱۷، مهر، تهران، ایران.

-جداسازهای دندانپزشکی و نقش آنها در جلوگیری از ورود جیوه به شبکه فاضلاب. اسدی قاله‌ری مهدی، یوسفی سعیده، گل‌بابایی کوتنایی فرشاد، مهرداد ناصر، (۱۳۹۵) هشتمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۱۸-۱۷، مهر، تهران، ایران.

-تعیین پارامترهای کیفی مهم در پساب تصفیه خانه فاضلاب شهری با استفاده از روشهای تحلیل سلسله مراتبی. فلاح نژاد ملیحه، مهرداد ناصر، ترابیان علی، نایب حسین، (۱۳۹۴) کنفرانس بین المللی علوم، مهندسی و فناوری های محیط زیست ۱۶-۱۵، فروردین، تهران، ایران.

-ارزیابی کاربرد استفاده از شبکه عصبی مصنوعی در پیش بینی BOD پساب خروجی از تصفیه خانه فاضلاب جنوب. فلاح نژاد ملیحه، مهرداد ناصر، ترابیان علی، (۱۳۹۴) کنفرانس بین المللی علوم، مهندسی و فناوری های محیط زیست ۱۶-۱۵، فروردین، تهران، ایران.

-بکارگیری شبکه عصبی جهت پیش بینی راندمان تصفیه خانه شهرک صنعتی شهید رجایی .محمدجواد ، پاکرو حبیب ،پاکرو سعید ،مهردادى ناصر ،امیری محمدجواد ،. (۱۳۹۳) دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری ۱۳-۱۳، بهمن، تهران، ایران.

-پیش بینی حذف آلاینده ها در تصفیه خانه شهرک صنعتی شهید سلیمی به کمک شبکه عصبی . محمدجواد ،پاکرو وحید ،پاکرو سعید ،مهردادى ناصر ،امیری محمدجواد ،. (۱۳۹۳) دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری ۱۳-۱۳، بهمن، تهران، ایران.

-ارزیابی کیفیت آب رودخانه چشمه کیله تنکابن بر اساس شاخص کیفی . NSFQI رفیعی راد عبدالکریم ، مهردادى ناصر ،باغوند اکبر ،. (۱۳۹۳) دوازدهمین همایش ملی ارزیابی اثرات محیط زیستی ۶-۷، بهمن، تهران، ایران.

-مدیریت پسماندهای دارویی .رضا زاده مجتبی ،موسوی نژاد محمد ،عبدلی محمدعلی ، مهردادى ناصر ،. (۱۳۹۳) هفتمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۱۷-۱۵، آبان، تهران، ایران.

-استفاده از روش شیشه شدگی برای دفع زباله های خطرناک . محمدجواد ،موسوی نژاد محمد ،رضازاده مجتبی ،امیری محمدجواد ،مهردادى ناصر ،. (۱۳۹۳) هفتمین کنفرانس و نمایشگاه مهندسی محیط زیست ، تهران، ۱۹-۱۵ آبان، تهران، ایران.

-ارزیابی و تدوین شاخص های اندازه گیری عملکرد سیستم مدیریت .HSE محمدجواد ، آرش آتور محمود ، کرباسی عبدالرضا ،امیری محمدجواد ،مهردادى ناصر ،. (۱۳۹۳) دومین همایش ملی و تخصصی پژوهش های محیط زیست ایران ۱۷-۱۷، تیر، همدان، ایران.

-بررسی روند کیفی آب زیرزمینی شهرستان خوی .مهردادى ناصر ،باغوند اکبر ،فرخ بیات فرخ ،. (۱۳۹۳) هشتمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست ۱۲-۱۰، خرداد، تهران، ایران.

-مدیریت پسماند در مناطق ساحلی چند کشور جهان .رضا زاده مجتبی ،عبدلی محمدعلی ، مهردادى ناصر ، ساداتی سیدمحلّه احسان ،. (۱۳۹۲) اولین همایش ملی برنامه ریزی حفاظت ، حمایت از محیط زیست و توسعه پایدار ۱۲-۱۱، بهمن، تهران، ایران.

-تصفیه فاضلاب صنعتی با استفاده از فرآیند انعقاد الکتریکی به منظور استفاده مجدد از آب .ایمانیان سجاد ، مهردادى ناصر ،امین زاده گوهرریزی بهنوش ،. (۱۳۹۲) اولین همایش علوم و مهندسی محیط زیست و توسعه پایدار ۱۷-۱۶، دی، تهران، ایران.

-سیاستگذاری کلان صنعت آب وفاضلاب در سنگاپور .حیسی نیما ،مهردادى ناصر ،نایب حسین ،گلبابایی کوننایی فرشاد ،. (۱۳۹۲) مجموعه مقالات نخستین همایش ملی بازیافت آب ۶-۷، دی، تهران، ایران.

-بررسی ضرورت بازیافت آب و استفاده مجدد از آب غیر متعارف در راستای مدیریت منابع آب .درویشی



غلامرضا، لطفی عیسی، مهرداد ناصر، گلبابایی کوتنایی فرشاد، حبشی نیما، (۱۳۹۲) مجموعه مقالات نخستین همایش ملی بازیافت آب ۶-۷ دی،

- بررسی کارایی نانو ذرات مگ هماتیت در حذف کروم شش ظرفیتی از پساب های صنعتی. محمدجواد، مهرداد ناصر، والهی هادی، امیری محمدجواد، فدایی انسیه، ساداتی سید احسان، ایزدخواستی زهرا، (۱۳۹۲) نخستین همایش ملی بازیافت آب ۶-۷ دی، تهران، ایران.

- مدیریت پساب خروجی تصفیه خانه های فاضلاب و استفاده مجدد آنها در کشاورزی در جهت رسیدن به توسعه پایدار. گلبابایی کوتنایی فرشاد، مهرداد ناصر، لطفی عیسی، حبشی نیما، (۱۳۹۲) نخستین همایش ملی بازیافت آب ۶-۷ دی،

- چالش ها و راهکارهای تامین آب و دفع پساب در امریکا. حبشی نیما، مهرداد ناصر، نایب حسین، گلبابایی کوتنایی فرشاد، (۱۳۹۲) مجموعه مقالات نخستین همایش ملی بازیافت آب ۶-۷ دی،

- بررسی کارایی نانو ذرات آهن صفر ظرفیتی در حذف نیکل دو ظرفیتی از پساب های صنعتی. محمدجواد، مهرداد ناصر، فدایی انسیه، امیری محمدجواد، والهی هادی، ایزدخواستی زهرا، (۱۳۹۲) نخستین همایش ملی بازیافت آب ۶-۷ دی، تهران، ایران.

- **Cr (VI) Removal from Wastewater by Adsorption on Elaeagnus angustifolia fruit powder.** Mohmmad Javad Amiri, Fadaei Ensieh, Mohmmad Javad Amiri (2013)., International Conference on Civil Engineering Architecture & Urban Sustainable Development, 17-18 December, Tabriz, Iran.

- مدیریت پسماند در مناطق ساحلی مطالعه موردی سواحل استان گیلان. رضازاده مجتبی، عبدلی محمدعلی، مهرداد ناصر، (۱۳۹۲) سومین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست ۵-۶، آبان، تهران، ایران.

- مدیریت پسماند در مناطق ساحلی مطالعه موردی سواحل استان گلستان. رضازاده مجتبی، عبدلی محمدعلی، مهرداد ناصر، (۱۳۹۲) سومین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست ۵-۶، آبان، تهران، ایران.

- ارزیابی خسارت شبکه های فاضلاب در اثر زلزله های گذشته و معرفی شبکه فاضلاب مناسب برای مناطق زلزله خیز. امیدوار بابک، مهرداد ناصر، احمدیان رامین، (۱۳۹۲) سومین کنفرانس بین المللی برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست ۵-۶، آبان، تهران، ایران.

- **CONCRETE IMPACT ON ENVIRONMENT AND ITS RULE IN GREEN BUILDING.** Mohmmad Javad Amiri, Sadati Seyedmahalleh Seyedehelham, Sadati Seyedmahalleh Ehsan, Mehrdadi Naser, Mohaghehdolatabadi Mohmmad Javad Amiri (2013)., 2nd international Mehrnoosh conference on cement industry, energy and environment, 24-25 November.

- A neural network approach to online determination of organic carbon in water resources. Ardestani Mojtaba, Baghvand Akbar, Ahmadzadehe Aram, Kazemi Arash, Mehrdadi Naser (2013), 6th Iranian Seminar of Chemistry and the Environment, 29 October-30 November, Tabriz, Iran.

-مدیریت پسماند در مناطق ساحلی (مطالعه موردی استان گیلان). (رضا زاده مجتبی, عبدلی محمدعلی, مهردادای ناصر, ۱۳۹۲) سومین کنفرانس بین المللی و برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست ۳۰-۲۹, شهریور.

-تولید متان و بیواتانول از پسماندهای کشاورزی با نگاهی بر امکان سنجی و ضرورت استفاده از این انرژی در ایران. مهردادای ناصر, گران سارا, (۱۳۹۲) سومین کنفرانس بین المللی رویکردهای نوین در نگهداشت انرژی, ۳۰-۲۹ شهریور.

-مدیریت پسماند در مناطق ساحلی (مطالعه موردی استان مازندران). (رضا زاده مجتبی, عبدلی محمدعلی, مهردادای ناصر, ۱۳۹۲) سومین کنفرانس بین المللی و برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست ۳۰-۲۹, شهریور.

-مدیریت پسماند در مناطق ساحلی (مطالعه موردی استان گلستان). (رضا زاده مجتبی, عبدلی محمدعلی, مهردادای ناصر, ۱۳۹۲) سومین کنفرانس بین المللی و برنامه ریزی و مدیریت محیط زیست ۳۰-۲۹, شهریور.

-تصفیه زمینی شیرابه محل دفن پسماند شهری با کمک گیاه و تیور (مطالعه موردی: محل و دفن آراد کوه). پازکی مریم, عبدلی محمدعلی, کرباسی عبدالرضا, مهردادای ناصر, یغماییان کامیار, (۱۳۹۲) اولین کنفرانس ملی خدمات شهری و محیط زیست ۱۸-۱۷, شهریور, تهران, ایران.

-تصفیه زمینی شیرابه محل دفن پسماند شهری با کمک گیاه و تیور. پازکی مریم, عبدلی محمدعلی, کرباسی عبدالرضا, مهردادای ناصر, یغماییان کامیار, (۱۳۹۲) اولین کنفرانس ملی خدمات شهری و محیط زیست ۱۸-۱۷, شهریور, مشهد, ایران.

-تصفیه زمینی شیرابه محل دفن پسماند با کمک گیاه و تیور. پازکی مریم, عبدلی محمدعلی, کرباسی عبدالرضا, مهردادای ناصر, یغماییان کامیار, (۱۳۹۲) اولین همایش ملی خدمات شهری و محیط زیست-۱۷, ۱۸ شهریور, تهران, ایران.

-مدیریت پسماند در مناطق ساحلی مطالعه موردی سواحل جنوبی دریای خزر) استان مازندران). (رضازاده مجتبی, عبدلی محمدعلی, مهردادای ناصر, (۱۳۹۲) دومین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست, ۲۴-۲۴ تیر, همدان, ایران.

-بررسی خوردگی بتن در سواحل دریا) حاشیه خلیج همیشه فارس. محمدجواد, مهردادای ناصر, باغوند اکبر, امیری محمدجواد, رسولی منش محمد, (۱۳۹۱) اولین کنفرانس بین المللی صنعت سیمان انری و محیط زیست ۲۵-۲۳, دی, تهران, ایران.

- Investigating the Performance of Advanced Treatment Unit of Industrial Wastewater Treatment Plant Using Artificial Neural Network Model. (2012)., 15-16 July, Singapore, Singapore. Mehrdadi Naser, حسنیو محمد.

- کاهش لجن مازاد و بازیافت مواد. شهریار تکتیم، مهرداد ناصر، (۱۳۹۱) ششمین کنفرانس روز جهانی محیط زیست ۲۶-۲۴، اردیبهشت، تهران، ایران.

- An application of ultrasonic wave irradiation for leachate treatment compared with other treatment methods. Mehrdadi Naser, علی محمدی اقدام علیرضا. (2012)., 14-17 January, Greece, Greece.

- ارزیابی اثرات زیست محیطی احداث و بهره برداری طرح خودرو سازی ساپیا شمال) مازندران. مهرداد ناصر، خاکپور امیر، سروش مژده، خزاعی نوشین، (۱۳۹۰) پنجمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، مهر-آبان، تهران، ایران.

- لوله های شبکه جمع آوری فاضلاب. شهریار تکتیم، مهرداد ناصر، (۱۳۹۰) پنجمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، مهر-آبان، تهران، ایران.

- امکان سنجی و بررسی روشهای کاربردی حذف بو و جلبک از آب خام ورودی به تصفیه خانه آب آشامیدنی. مهرداد ناصر، خاکپور امیر، سروش مژده، خزاعی نوشین، (۱۳۹۰) پنجمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، مهر-آبان، تهران، ایران.

- تعیین اولویت روشهای حذف بو و جلبک از آب خام ورودی به تصفیه خانه آب آشامیدنی. مهرداد ناصر، خاکپور امیر، سروش مژده، خزاعی نوشین، (۱۳۹۰) پنجمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، مهر-آبان، تهران، ایران.

- ارزیابی اثرات زیست محیطی احداث خط راه آهن اینچه برون گرگان. مهرداد ناصر، خاکپور امیر، سروش مژده، خزاعی نوشین، (۱۳۹۰) پنجمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، مهر-آبان، تهران، ایران.

- تصفیه فاضلاب صنعتی با صافی چکنده بیولوژیکی با بستر طبیعی در هوای سرد. مهرداد ناصر، شکوهی مرجان، (۱۳۹۰) پنجمین همایش ملی و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، مهر-آبان، تهران، ایران.

- بهینه سازی برکه های تثبیت بیهوازی جهت تصفیه فاضلاب شهری. علی اکبر، رحمانی ثانی ابولفضل، عظیمی علی اکبر، مهرداد ناصر، الاله آبادی احد، (۱۳۹۰) پنجمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، ۱۸-۱۴ اردیبهشت، تهران، ایران.

- بررسی راه اندازی صافی چکنده با بستر طبیعی در تصفیه فاضلاب در هوای سرد. مهرداد ناصر، شکوهی مرجان، (۱۳۹۰) پنجمین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست ۱۸-۱۴، اردیبهشت، تهران، ایران.



- بررسی وضعیت آبی پروری در منطقه البرز شمالی با استفاده از روش. مهردادای ناصر, خاکپور امیر, عوفی فریدون, خزاعی نوشین, (۱۳۸۹) چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۱۲-۸, مهر, تهران, ایران.

- بررسی توان خودپالایی رودخانه گرگانرود. مهردادای ناصر, خاکپور امیر, خزاعی نوشین, (۱۳۸۹) چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۱۲-۸, مهر, تهران, ایران.

- ارزیابی زیستی رودخانه گرگانرود با استفاده از ساختار کفزیان. مهردادای ناصر, خاکپور امیر, خزاعی نوشین, (۱۳۸۹) چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۱۲-۸, مهر, تهران, ایران.

- بررسی کارایی تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی سلمانشهر در حذف آلاینده های موجود در فاضلاب و امکان استفاده مجدد از پساب حاصل. مهردادای ناصر, (۱۳۸۹) پنجمین کنفرانس ملی مهندسی عمران ۱۴-۱۴, فروردین, مشهد, ایران.

- Application of ultrasonic wave irradiation for environmental management emphasis on cost benefit in dairy wastewater treatment plants. Mehrdadi Naser, Zahedi Ahmad, Azadeh Aghajani Yasini, Karbasi Abdolreza, Mohammadi Ahmad III (2010), International Congress on Touris and Environment, 1-3 May, Florence, Italy.

- Modelling of groundwater qulitative and quantitative in semi arid regions. Mehrdadi Naser, Karbasi Abdolreza, Baghvand Akbar, Seyedmehdi (2010), World Academy of Science Engigeering and Technology, 7-9 April, Rome, Italy.

- SELECTION OF ANAEROBIC WASTEWATER TREATMENT PROCESS IN INDUSTRIAL ESTATES BASED ON FUZZY TOPSIS METHOD AZ SUPLY CHAIN SYSTEM. Mehrdadi Naser, Abdolreza (2010), 24-26 January, Philippines.

- pilot plane investigation of domestic wastewater treatment by combined anaerobic ponds and wetland. Mehrdadi Naser, (2010), 24-26 January, Philippines.

- an investigation of structural design effect on sewer system defects. Mehrdadi Naser, (2009), 10-12 November, Tehran, Iran.

- wastewater management and environmental monitoring in a karmozd coal washery effluents. Mehrdadi Naser, (2009), 10-12 November, Tehran, Iran.

- ارزیابی وضعیت کیفی رودخانه گرگانرود با تکیه بر مطالعات میدانی. خاکپور امیر, مهردادای ناصر, نوری روح اله, سروش مزده, (۱۳۸۸) سومین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۹-۲۵, شهریور, تهران, ایران.

- بررسی روش نوین انتشار امواج اولتراسونیک وسایر روشهای متداول تصفیه شیرابه محل دفن پسماندهای جامد شهری در آزاد کوه تهران. مهرداد ناصر، آزاده اقاچانی، زاهدی علی، محمدی اقدم علیرضا، (۱۳۸۸). سومین همایش ونمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۹-۲۵، شهریور، تهران، ایران.

- مطالعه امکان توسعه شیلات در سه استان گلستان مازندران وگیلان. خاکپور امیر، مهرداد ناصر، سروش مزده، خزاعی نوشین، (۱۳۸۸). سومین همایش ونمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۹-۲۵، شهریور، تهران، ایران.

- امکان سنجی تصفیه شیرابه محل دفن آزادکوه تهران بااستفاده از روش نوین انتشار اولتراسونیک وروشهای فیلتراسیون غشایی. مهرداد ناصر، آزاده اقاچانی یاسینی، زاهدی علی، محمدی اقدم علیرضا، (۱۳۸۸). سومین همایش ونمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۹-۲۵، شهریور، تهران، ایران.

- **evaluating effects of obtaning organic fertilizer from animal and bird. esmaeeli hosein, Mehrdadi Naser (2009)., 16-19 September, Banglor, India.**

- بررسی تحلیلی سیستم تصفیه فاضلاب به روش دیسکهای بیولوژیکی چرخان بیهوازی. مهرداد ناصر، اسماعیلی مهدی، امیرحسین پژمان، جعفری بابک، (۱۳۸۸). سومین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست، ۲۱-۲۰ اردیبهشت، تهران، ایران.

- **Start-up of an anaerobic hybridUASB/FILTER pilot plant treating. Mehrdadi Naser, (2009)., 2-5 June, Shanghai, China.** جعفرزاده محمدتقی، مهرداد ناصر،

- **Feasibility of using sewage sludge as construction materials. Mehrdadi Naser, (2009)., 2-5 June, Shanghai, China.** علی حق الهی،

- **investigating the amount of e-coli and fecal streptococci in coastal water of mazandaran region and comparing it with microbial standards. Mehrdadi Naser, (2008)., 15-17 December, Pulau Pinang, Malaysia.** ناسر، تکدستان افشین، پازوکی مریم،

- **application of an anaerobic hybrid reactor for petrochemical effluent treatment. Mehrdadi Naser (2008)., 7-12 September, Vienna , Austria.**

- **application of solar energy for dewatering and drying of sludge from coal preparation plant. Mehrdadi Naser (2008)., 22-24 May, Thiruvananthapuram, India.**

- فرایندهای بیولوژیکی تشکیل **hi st osol s** در دشت آسپاس استان فارس. مهرداد ناصر، (۱۳۸۷). **kh f**، دومین همایش ونمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، فروردین ۳- اردیبهشت، تهران، ایران.

- مشکلات ترابری شهرهای ایران ودرمان آن-مطالعه موردی شهرشیراز. مهرداد ناصر، رفیعی حامد، (۱۳۸۷). دومین همایش ونمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، فروردین ۳- اردیبهشت، تهران، ایران.



- ارزیابی اثرات زیست محیطی توسعه شهرک صنعتی آق قلا در استان گلستان. مهرداد ناصر k n , (۱۳۸۷) دومین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، فروردین ۳- اردیبهشت، تهران، ایران.

- ارزیابی اثرات زیست محیطی توسعه شهرک صنعتی اترک در استان گلستان. مهرداد ناصر، عبدالهیان نوقابی محمد، (۱۳۸۷) دومین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، فروردین- ۳ اردیبهشت، تهران، ایران.

- بررسی روشهای مختلف کاهش تولید لجن بیولوژیکی در سیستم های هوازی. مهرداد ناصر، اسحاقی- ا (۱۳۸۷) دومین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، فروردین ۳- اردیبهشت، تهران، ایران.

- environmental education for improving solid waste management in mazandaran province irof iran. Mehrdadi Naser (2008)., 8-10 May, Phuket, Thailand.

- specific applications of rotating biological contactors(RBC) IN WASTEWATER TREATMENT. Mehrdadi Naser, (2007) اولین کنفرانس ملی روز جهانی محیط زیست. 11 June, Tehran, Iran.

- optimized technology for muncipal waste water treatment and reuse for agriculture. Mehrdadi Naser, (2007)., 18-20 May, Bangkok, Thailand.

- بهینه سازی سیستم آوری فاضلاب جایگزین فاضلابرو ثقلی با قطر کوچک به شیوه برنامه ریزی پویا. جانفشانی عراقی هومن، امینی راد حسین، مهرداد ناصر، (۱۳۸۵) اولین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، دی ۲- بهمن، تهران، ایران.

- مطالعه موردی تلفات آب در شبکه آب شهرسندج با استفاده از مدل انجمن بین المللی آب. مهرداد ناصر، رضوی زهرا، غزلی علی اکبر، (۱۳۸۵) اولین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، دی- ۲ بهمن، تهران، ایران.

- حذف بیولوژیکی هیدروکربنهای نفتی از خاک با استفاده از بیوسورفکتانرا منولیبید در مقیاس آزمایشگاهها. خاکپور امیر، شیردم روانبخش، مهرداد ناصر، (۱۳۸۵) اولین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست ۲۸، دی ۲- بهمن، تهران، ایران.

- an investigation of water quality monitiring in bathing beaches along the caspian sea(mazandaran province -north of i.r.iran). Mehrdadi Naser (2006)., 12 September, Tehran, Iran.

- the role of accessibility of transportation network in rescue and relief in



(2006), 4-8 September, ۵ نژاد هavalanche disaster. Mehrdadi Naser, Murmansk, Russia.

- An investigation of tailing characteristics, dewatering and environmental management. Mehrdadi Naser (2006), 15 March, Chennai, India.

- اثرات آلودگی نفتی بر اکوسیستم های دریایی. مهردادای ناصر، علی اکبر یدالهی، نصیراحمدی کامران (۱۳۸۴) دومین همایش توسعه نوشهروچالوس در چشم انداز ۱۷-۱۷، مهر، نوشهر، ایران.

- معرفی پتانسیلهای اکوتوریستی و اثرات توسعه گردشگری در شهرستان چالوس. مهردادای ناصر، حسین آبادی زهرا، (۱۳۸۴) دومین همایش توسعه نوشهروچالوس در چشم انداز ۱۷-۱۷، مهر، نوشهر، ایران.

- Utilization of mathematical modeling for self-purification of tajan river and its impact on caspian sea (mazandaran province, north of i.r.iran. Mehrdadi Naser, Baghvand Akbar, Ghobadi Mokaram (2005), 7-9 August, Brno, Czech Republic.

- طراحی ساخت و راه اندازی راکتور هضم بیپهوازی زباله های فساد پذیر در مقیاس آزمایشگاهی با هدف تولید انرژی. محمدی پرویز، مهردادای ناصر، کرباسی عبدالرضا، عدل مهرداد، (۱۳۸۲) چهارمین همایش ملی انرژی ۱۰-۸، فروردین، تهران، ایران.

• کتب

- سیستم های غشایی در تصفیه فاضلاب. مهردادای ناصر، وثوق علی. (۱۳۹۶)

- آب زیست محیطی. محمدجواد، پاکرو سعید، مهردادای ناصر، باغوند اکبر، امیری محمدجواد، انصاری مریم (۱۳۹۳).

- Artificial neural network modeling to predict the efficiency of Wastewater treatment. Pakrou Saeed, Mehrdadi Naser, Baghvand Akbar, Mohammad Javad Amiri (2014).

- محیط زیست و توریسم. مهردادای ناصر، Al i Zahedi, Azadeh Agaj ani، کرباسی عبدالرضا، Al i reza Mhanadi Agdam (۱۳۹۱).

- کاربرد سیستم انتشار امواج اولتراسونیک در تصفیه فاضلاب. مهردادای ناصر، غ بیدهندی، علی زاهدی، علیرضا محمدی اقدم، آزاده آقاجانی. (۱۳۹۱)

- آب مظهر زندگی. مهردادای ناصر، محمدرضا بطحایی، بهمن صادق نژاد، رضا پور زارع گل نشینی، قاسمعلی رئیسیان. (۱۳۸۳)

- Study on capability of Sorrel plant in phyto remediation of heavy metals (Case

Study leachate sludge of babol landfill) کارشناسی

۱۳۹۶/۱۱/۲۴

ارشد،

پایان نامه ها و رساله ها

-سمیت زدایی از آب های زیرزمینی آلوده به کروم شش ظرفیتی از طریق احیای الکتروشیمیایی آن در سطح الکتروود فوم فلزیمائده علیپورکنفی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۶/۰۷/۱۰

- Evaluation of landfill leachate quality and its treatment by using solar

energy پونا اسکندری پاینده، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۵/۱۱/۲۶

- Evaluation of Cadmium and Nickel Removal from Battery Industry

Wastewater by Fe₂O₃ Nanoparticles معصومه طهماسبی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد،

۱۳۹۵/۱۱/۱۸

- Removal of Benzotriazole as emerging contaminant from municipal treated

wastewater by catalytic ozonation نیوشاسادات حاجی سیدجوادی، ناصر مهرداد

۱۳۹۵/۰۷/۱۲

ارشد،

کارشناسی

-طراحی اکوپارک صنعتی -نمونه موردی نیروگاه شهید سلیمی نکاحنظله شعبانی، ناصر مهرداد

۱۳۹۵/۰۷/۰۳

ارشد،

کارشناسی

-مدل بهینه سازی هوشمند سیستم تصفیه به منظور کنترل کیفی منابع آب، مطالعه موردی پارامتر

کربن آلی کلطاهر احمدزاده کوکیا، ناصر مهرداد دکتری، ۱۳۹۵/۰۶/۳۱

-بهینه سازی راهبردی تصفیه خانه فاضلاب شهر بندر ترکمن صالح ایری، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد،

۱۳۹۵/۰۳/۱۷

-بررسی اثر میکروسیلیس در تثبیت و جامدسازی خاک های آلوده به ترکیبات هیدروکربن های

آروماتیک چندحلقه ايسهیل احمدی، ناصر مهرداد دکتری، ۱۳۹۵/۰۲/۲۹

-هضم هم زمان لجن مازاد تصفیه خانه و فاضلاب های چرب و روغنی با رویکرد افزایش تولید بیوگازنیم

۱۳۹۵/۰۲/۲۷

دکتری،

مهرداد

ناصر، حبشی

- Study of surface run off collection systems and solutions in Gonish

Tappe تایماز کلتة، ناصر مہرادی کارشناسی ارشد، ۱۳۹۴/۱۱/۲۴

- طراحی محیطی پایدار منظر طبیعی ملی با تاکید بر ژئوتوریسم) چشمه های باداب سورت (شهرستان

ساریسجاد سورتیجی، ناصر مہرادی کارشناسی ارشد، ۱۳۹۴/۱۱/۱۴

- گندزدایی فاضلاب شهری با استفاده از انرژی خورشیدی و مقایسه آن با روش های مختلف

سیدسلیمی، ناصر مہرادی کارشناسی ارشد، ۱۳۹۴/۱۱/۱۱

- Development of effluent quality index algorithms using Intelligent

Model s regarding waste water reuse options

۱۳۹۴/۱۰/۱۳

- سیاست گذاری و مدیریت محیط زیستی منابع آب شیرین؛ منطقه مطالعاتی: حوضه آبریز خزامیر

هدایتی آقمشهدی، ناصر مہرادی دکتری، ۱۳۹۴/۱۰/۰۷

- افزایش راندمان هاضم بیہوازی از پسماند جامدلیلا امیری، ناصر مہرادی دکتری، ۱۳۹۴/۱۰/۰۱

- محاسبه میزان انتشار گازهای گلخانه ای از تأسیسات تصفیه شیرابه مجتمع آراد کوه تهران بوسیله

مدل های دینامیکیمجید بہرامیان، ناصر مہرادی کارشناسی ارشد، ۱۳۹۴/۰۴/۱۵

- بررسی کمی و کیفی رواناب شهر ساری و ارائه راهکار مناسب در کاربردهای مختلف با استفاده از مدل

سلسله مراتبیمجتبی احمدی نژاد، ناصر مہرادی کارشناسی ارشد، ۱۳۹۴/۰۴/۱۵

- بررسی علل وقوع حوادث شغلی در کارگاههای ساختمانی با استفاده از روش RCA طه محمد حسینی

حیران، ناصر مہرادی کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۱۲/۲۲

- ارائه مدل کمی برای ارزیابی عملکرد سیستم مدیریت HSE محمود آرش آتور، ناصر مہرادی

کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۱۲/۰۱

- بررسی اثر ازن بر گندزدایی لجن فاضلاب شهری (مطالعه موردی لجن فاضلاب تصفیه خانه اکباتان

عطیہ امیرگل، ناصر مہرادی کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۱۱/۲۷

- بررسی وضعیت موجود و انتخاب سیستم بہینہ شبکه جمع آوری فاضلاب سایت جام جمسعدی

شکوہی نیا، ناصر مہرادی کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۱۰/۱۵

-پیش بینی حذف آلاینده ها در تصفیه خانه شهرک صنعتی شهید سلیمی به کمک شبکه عصبی مصنوعی، وحید پاکرو، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۷/۲۵

-بکارگیری شبکه عصبی جهت پیش بینی راندمان تصفیه خانه شهرک صنعتی شهید رجائی، حبیب پاکرو، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۷/۲۵

-تاثیر ازن در کاهش لجن فاضلاب شهری (بهینه سازی کاهش حجم لجن توسط سه پارامترهای در ازن ، PH و دمای لجن، بهناز شجاعیان بابایی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۶/۳۱

-هضم بی هوازی ترکیبی لجن فاضلاب شهری و پسماند غذایی با تأکید بر تولید بیوگازسارا گران، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۶/۳۱

-تصفیه فاضلاب صنایع رنگ سازی با استفاده از فرآیند انعقاد الکتروکیروزبه فیاض شاهاندشتی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۶/۳۰

-بررسی تغییرات کمی و کیفی فاضلاب سنتتیک بر روی شوک پذیری راکتور زیستی غشایی (MBR) با مطالعه پایلوت در مقایس آزمایشگاهیمحمد سیروان علیمرادی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۶/۳۰

-ارزیابی اثرگذاری استفاده از حوضچه‌های جانبی بی‌هوازی در کاهش حجم لجن مازاد تولیدی در فرآیند تصفیه فاضلاب به روش لجن فعالسجاد زارع، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۶/۱۰

-بررسی خصوصیات هیدروژئوشیمیایی آبخوان دشت ارومیهسجاد سیمسار، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۵/۲۷

-ارزیابی سیستمی بار آلودگی و پتانسیل آسیب‌پذیری رودخانه‌هاعظیم عشایری، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۵/۰۴

-انتخاب فرایند بهینه تولید انرژی از تصفیه فاضلاب با استفاده از روش تحلیل سلسله مراتبی AHP پویا گرجی تهرانی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۴/۲۳

-بررسی خصوصیات کمی و کیفی روان آب های سطحی شهر تهران و میزان آلودگی آنها به فلزات سنگینکیوان جبارزاده سلوط، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۴/۲۳

-استفاده از انرژی خورشیدی جهت گندزدایی فاضلابسینا نبوی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۴/۰۹

-بررسی روند کیفی آب زیرزمینی شهرستان خوی با تأکیدی بر آب شربفرخ بیات ماکو، ناصر مهرداد
کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳/۰۴/۰۵

-ارزیابی فرهنگ HSE در اداره آب و فاضلاب اسلامشهرمهدی فرخ نژاد، ناصر مهرداد کارشناسی
ارشد، ۱۳۹۳/۰۴/۰۵

-مدل سازی عددی یک بعدی انتقال آلودگی فاضلاب در محیط متخلخل در حضور کلونیدها محسن
خیرآبادی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۳

-بررسی کیفی آب دشت کرمانشاه جهت استفاده برای کاربری های مختلفشهاب الدین شفیعی، ناصر
مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۲/۱۲/۱۵

-مدل سازی شبکه عصبی مصنوعی برای پیش بینی راندمان تصفیه خانه (مطالعه موردی تصفیه خانه
تبریز) سعید پاکرو، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۲/۱۲/۱۵

-امکان سنجی مدیریت جامع فاضلاب در شهر کابل و کاربرد سیستمهای غیر متمرکز جمع آوری و
تصفیه فاضلاب، رضا حسینی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۲/۱۱/۲۳

-امکان سنجی استفاده از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهر کاشان و ارائه الگوی مناسب با استفاده از
فرآیند تحلیل سلسله مراتبی فازی FAHP حسن اربابی بیدگلی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد،
۱۳۹۲/۱۱/۲۳

-پیش بینی کیفیت پساب خروجی تصفیه خانه فاضلاب شهرک صنعتی بهاران با استفاده از داده کاوی
پیش گوینانها بوالفضل محمدطاهری، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۲/۱۱/۲۳

-تصفیه فاضلاب صنایع باتری سازی با استفاده از فرآیند انعقاد الکتریکی سجاد ایمانیان، ناصر مهرداد
کارشناسی ارشد، ۱۳۹۲/۱۱/۲۳

-انتخاب فرآیند تصفیه فاضلاب یک واحد لبنی با استفاده از فرآیند تحلیل سلسله مراتبیمهرداد
قاسمی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۲/۱۱/۱۴

-ارزیابی اثرات زیست محیطی کارخانه آسفالت شهر صوفیانفرناز حداد ایرانی نژاد، ناصر مهرداد
کارشناسی ارشد، ۱۳۹۲/۱۱/۱۱

-بررسی کمی و کیفی فاضلاب کلینیک های دندانپزشکی در منطقه ۶ شهر تهران و ارائه ی راهکار
مناسب، نیما چمران، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۲/۱۱/۰۹

-بررسی خصوصیات هیدروژنوشیمیایی آبخوان دشت تبریزحسین احمدی حکم آباد، ناصر مهرداد
کارشناسی ارشد، ۱۳۹۱/۱۲/۰۳

-شبیه سازی عملکرد تصفیه فاضلاب صنعتی با استفاده از روش ترکیبی شبکه عصبی مصنوعی و
تکنیک تحلیل مولفه های اصلیحامد حسنلو، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۱/۱۱/۰۱

-منشأ یابی عناصر سنگین در رسوب و امکان سنجی آزادسازی آن ها به آب در رودخانه چشمه کیله
تنکابنپهروز باستانی اله آبادی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۱/۱۰/۳۰

-شبیه سازی تغذیه گرایی ولایه بندی حرارتی مخرن سد شهید رجایی با استفاده از مدل ریاضیپونه
سعیدی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۱/۱۰/۳۰

-کاربرد سامانه شاخص گذاری در ارزیابی ریسک زیست محیطی راه آهنشهرام شاه بهرامی، ناصر
مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۱/۱۰/۲۹

-ارزیابی کمی خسارت و ارائه رویکرد ریسک در مدیریت سیلاب) مطالعه موردی :محدوده شهری
نکارود(ابوالفضل محمدی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۱/۱۰/۱۹

-تصفیه شیمیایی پساب کارگاه های شستشوی شن و ماسه با استفاده از فرایند انعقاد و لخته سازی
(مطالعه موردی :رودخانه تالار مازندران(رضا خسروی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۱/۱۰/۱۰

-ارائه مدلی مهندسی برای ارزیابی اثرات زیست محیطی(مطالعه موردی :کنار گذر شرقی همدان(اژدر
امینی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۱/۰۹/۱۶

-بررسی عملکرد و تعیین ضرایب سینتیکی فرآیند بیولوژیکی هوادهی گسترده واحد لجن فعال در
تصفیه فاضلاب بیمارستان(مطالعه موردی تصفیه خانه فاضلاب بیمارستان نفت اهوازلاله خسروی
پور، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۱/۰۹/۱۶

-توسعه مدل رتبه کاسته دو بعدی میانگین گیری شده در عرض بر مبنای روش تجزیه متعامد سره جهت
مدل سازی مواد مغذی در مخازن سدهاروح اله نوری، ناصر مهرداد دکتری، ۱۳۹۱/۰۷/۱۷

-ارزیابی عملکرد بیوفیلتر بی هوازی جریان رو به بالا با بستر ثابت سنگ طبیعی در تصفیه فاضلاب
صنایع لبنی -مطالعه موردی :شرکت پگاه تهرانداود فتحعلی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد،
۱۳۹۱/۰۶/۲۹

-مطالعه کمی و کیفی فاضلاب) سپتاز (مناطق حاشیه شهر رشت و ارائه روش مناسب تصفیهمهدی
نقره، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۰/۷/۱۰

- به کارگیری مدل فازی - عصبی برای پیش بینی اثرات فاضلاب شهری و روستایی بر کیفیت رودخانه بابلرود محسن کشاورز ترک، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۰/۱۲/۰۲
- به کارگیری مدل فازی -عصبی برای پیش بینی اثرات فاضلاب شهری بر کیفیت رودخانه بابلرود ایمان اصغر نیا کبریا، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۰/۰۹/۰۶
- بهینه سازی کاهش لجن مازاد با استفاده از امواج فراصوت در تصفیه بیولوژیکی فاضلاب محمدرضا محمدی، ناصر مهرداد دکتری، ۱۳۹۰/۰۷/۱۸
- ارزیابی و مدیریت ریسک آتش سوزی ناشی از زلزله در مناطق شهر بیبهنام محمدزاده، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۰/۰۷/۱۲
- ترکیب GIS با منطق چند معیاره فازی جهت استقرار صنایع آلاینده در مناطق رو به رشد شهری (نمونه موردی شهر بابلسر) فرنوش سادات جمالی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۰/۰۴/۲۷
- بررسی سامانه تصفیه فاضلاب به روش بیولاک در تصفیه خانه فاضلاب ارومیه و ارائه پیشنهاد جهت بهبود عملکرد سامانه حسین نعیمی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۹۰/۰۴/۱۴
- بررسی جامع تصفیه خانه های فاضلاب شهرک های صنعتی ایران و ارائه مدل انتخاب فرآیند تصفیه مناسب عبدالرضا کریمی، ناصر مهرداد دکتری، ۱۳۹۰/۰۲/۲۰
- مدیریت بحران در سامانه تصفیه فاضلاب با رویکرد استمرار فعالیت میثم فرهودی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۹/۱۲/۱۴
- تصفیه ترکیبات آلی موجود در جریان هوا توسط صافی چکنده بیولوژیکی - مطالعه موردی تری اتیل آمین محسن میرمحمدی، ناصر مهرداد دکتری، ۱۳۸۹/۱۰/۲۰
- بررسی راندمان فرآیندهای تصفیه خانه آب شهری هشت رود در استان آذربایجان شرقی مسعود اسماعیلی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۹/۰۸/۱۵
- افزایش راندمان سیستم بی هوازی با بستر لجن با جریان بالارونده در تصفیه خانه فاضلاب کارخانه آنتی بیوتیک سازی ایران احمد اکبریور طلوتی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۹/۰۷/۱۷
- شبیه سازی عملکرد لرزه ای شبکه توزیع آب شهری با استفاده از مدل عصبی فازی مطالعه موردی : شبکه توزیع آب اسلامشهر علی صدرالساداتی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۹/۰۶/۲۸



-تحلیل رفتار آلاینده های فلزات سنگین و سموم کشاورزی در آب و رسوب رودخانه هراز و توسعه شاخص بهینه شدت آلودگی توریج نصرآبادی، ناصر مهرداد، دکتر، ۱۳۸۹/۰۳/۰۵

-تحلیل عملکرد لرزه ای شریان های حیاتی با در نظر گرفتن اثرات اندرکنش متقابل آنها) مطالعه موردی :شبکه آب و برق منطقه ۲ تهران(محمد حجتی ملک شاه، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۸/۱۲/۲۴

-دنیتریفیکاسیون هتروتروفیک و اتوتروفیک همزمان فاضلابهای نمکی غنی از نیترات در بیورآکتورهای با بستر ثابت و جریان رو به بالا بهمنوش امین زاده، ناصر مهرداد، دکتر، ۱۳۸۸/۱۱/۱۵

-بررسی اثر نانوسیلور بر گندزایی فاضلاب شهریهای میریوسفی عطا، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۸/۱۱/۱۲

-بررسی نشت پساب توسط سیستم هوشمند در شبکه های جمع آوری فاضلاب محمد تفضلی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۸/۱۰/۲۹

-بررسی میزان عناصر سنگین در رسوبات رودخانه سیمره ایلام و اثر بخشی پارامترهای کیفی آب با استفاده از شاخص NSF یزدانبخش پور نصرت، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۸/۱۰/۱۹

-نحوه عملکرد فرایند بیو دیسک در تصفیه فاضلاب بر اساس پایلوت در پایانه نفتی خارکینامین فارسی مدان، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۸/۱۰/۱۴

-عملکرد سیستم نوین انتشار امواج اولتراسونیک در فرایند دفع لجن و مقایسه با سیستم های متداول علی زاهدی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۸/۱۰/۰۸

-عملکرد سیستم نوین انتشار امواج اولتراسونیک در فرایند تصفیه فاضلاب و مقایسه آن با سیستم های متداول علی رضا محمدی اقدم، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۸/۱۰/۰۷

-مدل سازی عددی جریان در تنگه خورانه مهرداد بختیاری فر، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۸/۰۹/۳۰

-بررسی عملکرد سیستم نوین انتشار امواج اولتراسونیک در فرایند تصفیه شیرابه آژاده آقاجانی یاسینی، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۸/۰۹/۲۹

-بررسی کمی و کیفی فاضلاب شهرک صنعتی سلمان شهر و بهینه سازی سیستم تصفیه فاضلاب آتمنهاز پاشازاده آزاد، ناصر مهرداد کارشناسی ارشد، ۱۳۸۸/۰۹/۱۷

-بررسی اثرات طرح های ساماندهی رودخانه ها جهت مهار سیل با توجه به ملاحظات زیست محیطی
مطالعه موردی رودخانه قره سو در کرمانشاهعلیرضا کرکوتی، ناصر مهرداد، کارشناسی ارشد،
۱۳۸۸/۰۹/۱۱

-ارزیابی محیط زیستی اثرات تجمعی شهرک صنعتی بشل با استفاده از مدل تخریبزهرها مهرداد، ناصر
مهرداد، کارشناسی ارشد، کارشناسی
۱۳۸۸/۰۹/۱۰

-جمع آوری و طبقه بندی روشهای مختلف تصفیه فاضلابهای صنعتی با توجه به کاربردهای مختلف و
مطالعه موردی تصفیه خانه فاضلاب امیر کبیر کاشانمحمد رضا شمس، ناصر مهرداد، کارشناسی ارشد،
۱۳۸۸/۰۸/۱۰

-بررسی کمی و کیفی پساب کارگاههای آبکاری شهرک صنعتی عباس آباد و منطقه شرق تهران و ارائه
راهکارهای مناسب جهت حذف آلایندگی کرومفربیا فخرایی، ناصر مهرداد، کارشناسی ارشد،
۱۳۸۸/۰۸/۱۰

-بررسی کمی و کیفی فاضلاب شهرک صنعتی علی آباد و ارائه راهکارهایی جهت بهینه سازی سیستم
تصفیه فاضلابمیریم تاج گردون، ناصر مهرداد، کارشناسی ارشد،
۱۳۸۸/۰۸/۰۵

-شبیه سازی کلر باقیمانده شبکه توزیع آب آشامیدنی در طول بهره برداری، با استفاده از مدل کیفی
دینامیکی (EPANET) مطالعه موردی شهر کوهپایه اصفهان (سکینه روشنی، ناصر مهرداد، کارشناسی
ارشد،
۱۳۸۸/۰۸/۰۴

-بررسی امکان سنجی روشهای استفاده از پساب روستاهای حاشیه زاینده رودفهمیه امیری
باغبادرانی، ناصر مهرداد، کارشناسی ارشد،
۱۳۸۸/۰۸/۰۴

-طراحی تصفیه خانه فاضلاب کارخانه چسب سازی (چسب پاد) لایلا جمشیدنی، ناصر مهرداد
کارشناسی ارشد،
۱۳۸۸/۰۸/۰۴

-تعیین حریم بهداشتی چاه های آب شرب با استفاده از یک مدل عددیمصطفی لایق نژاد، ناصر
مهرداد، کارشناسی ارشد،
۱۳۸۸/۰۷/۲۶

-تعیین شاخص کیفی آب و قدرت خودپالایی در رودخانه هرازامیر حسین پژمان، ناصر مهرداد
کارشناسی ارشد،
۱۳۸۸/۰۶/۲۲

-بهینه سازی آبیگری لجن در بسترهای خشک کننده فاضلاب شهریاالمیرا تاروردیزاده، ناصر مهرداد
کارشناسی ارشد،
۱۳۸۸/۰۶/۱۵

- خاکپور، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۴
- ارزیابی اثرات محیط زیستی شهرکهای صنعتی بر محیط زیست با رویکرد CEA مطالعه موردی شهرک صنعتی آمل (سعیده رسولی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۴
- طرح پهنه بندی میزان و نحوه انتشار آرسنیک در منابع آب های بیجار و قروه استان کردستان و ارائه راهکارهای اجرایی لازم جهت بهره برداری صحیح از آب های منطقه مهدی امجدی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۴
- طراحی شبکه پایش کیفی رودخانه ها با کاربرد مدل های شبیه سازی کیفیامیر خواجه زاده نوخندان، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۴
- بررسی امکان استفاده از پساب تصفیه خانه فاضلاب شهری به عنوان آب اختلاط و عمل آوری بتنمهدی یزدیان، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۴
- بررسی تکنولوژی های اصلاح خاک آلودهمهریار مهدی زاده، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۴
- بررسی کمی و کیفی فاضلاب کارخانه کاغذسازی حریر قائمشهر و ارائه راهکار برای بهینه سازی سیستم تصفیه خانه آنروح ا...ملکی سورکی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۳
- بررسی پتانسیل صنعت پذیری آتی رودخانه تجن با توجه به بار آلودگی موجود و مدلسازی آن با نرم افزار Qual ۲E همایون توفیقی دورباش، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۳
- بررسی کمی - کیفی و تصفیه پذیری فاضلاب شهرک صنعتی آکندکمیل فرشیدی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۲
- بررسی عملکرد تصفیه خانه فاضلاب نوشابه سازی خوشنوش ساری و ارائه راه کار جهت بهینه سازی آنعلی حریری اکبری، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۲
- امکان سنجی و بررسی فرآیند هضم بیهوازی مواد زائد جامد فسادپذیر شهری و تولید گاز متانپرویز محمدی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۱
- بررسی تصفیه پذیری پساب صنایع شیلاتی (کارخانجات پودر و روغن ماهی (به روش UASB محمد گیلانی لاریمی، ناصر مهردادای کارشناسی ارشد، ۱۳۸۱
- بررسی آب به حساب نیامده منطقه ایی از شهرستان ورامین و ارائه راهکارفرهاد جلال امینی، ناصر

- مهردادی کارشناسی ارشد، ۱۳۸۰
- بررسی وضعیت راهبری تصفیه خانه فاضلاب شهرک قدس (غرب و ارائه راهکار محسن احمدی، ناصر
مهردادی کارشناسی ارشد، ۱۳۸۰
- بررسی عملکرد تصفیه خانه فاضلاب نوشابه سازی (زمزم (وارائه راهکار جهت بهینه سازی آنمحمد
محبی، ناصر مهردادی کارشناسی ارشد، ۱۳۷۹
- بررسی کیفیت روان آبهای منطقه ای از شهر ملایر و ارائه راه کاری جهت تصفیه آن عزیز موسوی، ناصر
مهردادی کارشناسی ارشد، ۱۳۷۹
- بررسی کیفیت پساب تصفیه شده فاضلاب شهری و استفاده از آن در تهیه بتنافروز اکبریان رشو
انلو، ناصر مهردادی کارشناسی ارشد، ۱۳۷۹
- بررسی کمی و کیفی پساب صنایع شیلاتی و امکان سنجی استفاده از فرایندهای فیزیکی - شیمیایی به
عنوان روش پیش تصفیه‌مانی عسکری، ناصر مهردادی کارشناسی ارشد، ۱۳۷۹
- بررسی کاربرد ممانعت کننده های خوردگی در سیستم توزیع آب آشامیدنی‌شادی مرادی فلاح، ناصر
مهردادی کارشناسی ارشد، ۱۳۷۸
- مطالعه و بهینه سازی تصفیه خانه ی فاضلاب شهر سرکانابوالقاسم علی قارداشی، ناصر مهردادی
کارشناسی ارشد، ۱۳۷۸
- بررسی فنی و اقتصادی تصفیه خانه جدید و قدیم فاضلاب شهری تهران جهت بهینه سازی سیستم‌ایرج
رمضانی، ناصر مهردادی کارشناسی ارشد، ۱۳۷۷
- بررسی کاربرد رایانه در طراحی شبکه های جمع آوری فاضلاب و بهینه سازی نرم افزار بهمن
فرجی، ناصر مهردادی کارشناسی ارشد، ۱۳۷۷
- بررسی آب به حساب نیامده بخشی از استان قم) منطقه حاج زینل (غلامرضا رسولی، ناصر مهردادی
کارشناسی ارشد، ۱۳۷۷
- تهیه نرم افزار شبکه جمع آوری فاضلابغلامرضا قاینی، ناصر مهردادی کارشناسی ارشد، ۱۳۷۶