

مقاله	نویسندگان	مجله	سال چاپ	index
Determine the concentration of Nitrate and Nitrite in drinking water .in rural and urban areas (2012)	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده مسول	J Babol Univ Med 74-79 Sci2014; 16(11): Persian	2014	Scopus
<a href="#">Correlation between fluoride in drinking water and its levels in breast milk in Golestan Province, Northern Iran</a>	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده مسول	Iranian journal of public health. 2014: 43 (12), 1664.	2014	ISI
<a href="#">Solid Waste Production and Its . Management in Dental Clinics in Gorgan, Northern Iran</a>	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده مسول	The international journal of occupational and environmental medicine.2014:5(4); 216-21.	2014	ISI
Nitrate and Nitrite in Available Bottled Water in Babol (Mazandaran; Iran) in Summer 2010	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده مسول	JOURNAL OF BABOLUNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES (JBUMS).2022: 14 (1), 64-70 Persian	2014	Scopus
Kinetics and Equilibrium Studies of the Removal of Blue Basic 41 and Methylene Blue from Aqueous Solution Using Rice Stems	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده مسول	Iran. J. Chem. Chem. Eng.2015: 34 (3);	2015	ISI
Noise Pollution in the Teaching Hospitals of Babol (Iran) in 2012	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده سوم به بعد	Journal of Babol University of Medical Sciences.2012: 16 (4): 64-69. Persian	2014	Scopus
Physical and chemical quality assessment of potable groundwater in Rural Areas of Khaf	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده مسول	Journal of TB Persian	2014	ISC
Quality zoning of seasonal changes in nitrate and ammonia in drinking water wells of Babol city using GIS system	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده مسول	Journal of sabzevar university of medical sciences Persian	2014	ISC

<a href="#">Investigating the Physico Chemical Analysis of potable ground water resources in rural Area of Babol city.</a>	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده مسول	J Neyshabur Univ Med Sci..2015:3(2):61-69. Persian	2015	Magiran
<b>Removal of blue cat 41 dye from aqueous solutions with ZnO nanoparticles in combination with US and US-H2O2 advanced oxidation processes</b>	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده سوم	Environmental Health Engineering and Management Journal 2016, 3(2), 107–113	2016	Chemical AB
<a href="#">Evaluation of Groundwater Physical and Chemical Quality in Golestan Province Northern Iran (Bandar Torkaman, Kordkoy, Bandar-e Gaz)</a>	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده سوم	J Neyshabur Univ Med Sci. Persian	publish	
بررسی تغییرات زمانی و مکانی پارامترهای شیمیایی منابع آب زیرزمینی شهرستان بندر گز با استفاده از سیستم (GIS جغرافیایی)	نویسنده اول	فصلنامه علوم و تکنولوژی محیط زیست Persian	Accepted ۲۰۱۶	CAS
<b>Sustainable Development of Water Resources Based on Wastewater Reuse and Treatment Plant's Upgrading; a Review in the Middle East</b>	<b>Desalination and Water Treatment</b> نویسنده سوم	<b>A.A. Mohammadi</b>	accepted	<b>Impact Factor: 1.272</b>
Temporal and spatial variation of chemical parameter concentration in drinking water resources of Bandar-e Gaz City using Geographic Information System	<b><u>A.A. Mohammadi</u></b> نویسنده مسول	<b>Desalination and Water Treatment</b>	accepted	<b>Impact Factor: 1.272</b>
<b>Prediction and modeling of fluoride concentrations in groundwater resources using an artificial neural network: a case study in Khaf</b>			accepted	

- Evaluation of corrosion and scaling potential of water in rural water supply distribution networks of Tabas, Iran  
M Shams, A Mohamadi, SA Sajadi  
World Appl Sci J 17 (11), 1484-9  
15 2012
- Fluoride concentration in potable groundwater in rural areas of Khaf city, Razavi Khorasan province, Northeastern Iran  
AI Amouei, AH Mahvi, AA Mohammadi, HA Asgharnia, SH Fallah, ...  
The international journal of occupational and environmental medicine 3 (4 ...  
9 2012
- A survey of 24 hour variations of BTEX concentration in the ambient air of Tehran  
M Fazlzadeh Davil, R Rostami, A Zarei, M Feizizadeh, M Mahdavi, ...  
Journal of Babol University of Medical Sciences, 50-55  
7 2012
- Quantity and quality of solid wastes in the hospitals of Babol university of medical sciences, North of Iran  
AI Amouei, M Tahmasbizadeh, H Asgharnia, H Fallah, A Mohammadi  
Journal of Applied Sciences in Environmental Sanitation 7 (3), 203-208  
5 2012
- Nitrate and Nitrite in available bottled water in babol (Mazandaran; Iran) in Summer 2010  
A Amouei, AA Mohammadi, Z Koshki, HA Asgharnia, SH Fallah, ...  
JOURNAL OF BABOL UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES (JBUMS) 14 (1), 64-70  
4 2012
- Determination of hospital waste composition and management in Amol city, Iran  
OL Rabeie, MB Miranzadeh, SH Fallah, S Dehqan, Z Moulana, AI Amouei, ...  
Health Scope 1 (3), 127-31  
3 2012
- Investigation of hospital wastewater treatment plant efficiency in north of Iran during 2010-201  
A Amouei, HA Asgharnia, AA Mohammadi, H Fallah, R Dehghani, ...  
International Journal of Physical Sciences 7 (31), 5213-5217  
3 2012
- Physical and chemical quality assessment of potable groundwater in rural areas of Khaf, Iran  
A Amouei, AH Mahvi, AA Mohammadi, SH Fallah, HA Asgharnia, ...  
World Applied Sciences Journal 18 (5), 693-697  
3 2012
- Investigating the Physicochemical Analysis of Potable Ground Water Resources in Rural Area of Babol City  
A Mohammadi, A Amouei, H Tabarinia, H Faraji  
2012
- Study of Nitrate Reduction from Water Using Nanosized Iron  
AH Mahvi, S Naseri, AA Mohammadi, M Shekarriz, M Alimohamadi

## طرح‌های تحقیقاتی تصویب شده در دانشکده

عنوان طرح	جایگاه محقق	تاریخ تصویب	تاریخ خاتمه طرح
بررسی غلظت فلزات سنگین (کادمیوم، سرب، جیوه، نیکل و کروم) در منابع آبهای زیرزمینی آشامیدنی شهر نیشابور در سال آبی ۱۳۹۴	نفر اول مجری	۲۰/۱۲/۱۳۹۳	۲۰/۱۰/۱۳۹۴
بررسی وضعیت بهداشتی سطوح تجهیزات پزشکی بخش مراقبتهای ویژه (ICU) بیمارستان های نیشابور در سال ۱۳۹۴	نفر دوم مجری	۲۰/۱۲/۱۳۹۳	۲۷/۸/۱۳۹۴
بررسی کارآیی چارچوبهای فلزی آلی برای حذف رنگ متیلن بلو از محلولهای آبی	نفر اول مجری	۲۱/۱/۱۳۹۵	۹/۴/۱۳۹۵
اندازه گیری صوت در بخشهای بیمارستانهای تابعه دانشکده و کیفیت خواب پرسنل	نفر اول مجری	۲۰/۱۲/۱۳۹۳	۱۰/۰۳/۱۳۹۵
تعیین میزان حذف پی- کرزول (p-cresol) از محلول های آبی توسط نانوتیوپ کربن داپ شده با آلومینا	نفر اول مجری	۰۹/۰۴/۱۳۹۵	در حال اجرا
اندازه گیری آنتی بیوتیک در شیرهای خام و پاستوریزه	نفر اول مجری		در حال اجرا
بررسی میزان آگاهی نگرش و عملکرد پرسنل بیمارستان در ارتباط با مدیریت پسماند	مجری دوم		خاتمه یافته
اندازه گیری صوت در مناطق مسکونی و تجاری در سطح شهر نیشابور	مجری دوم		خاتمه یافته
پیش بینی و مدل سازی فلوتور در آب های زیر زمینی با استفاده از شبکه عصبی مصنوعی: مطالعه موردی در شهرستان و روستاهای اطراف خواف	مجری دوم	1395/04/09	خاتمه یافته
بررسی غلظت فلزات سنگین در خاک و محصولات کشاورزی آبیاری شده با پساب شهری شهرستان نیشابور	نفر سوم همکار	1395/04/09	در حال اجرا
بررسی کیفیت آب شرب استحصالی از منابع زیرزمینی شهرستان نیشابور با استفاده از شاخص های کیفی آب	نفر سوم همکار	1395/04/09	در حال اجرا
کاربرد روشهای مختلف غربالگری در ارزیابی باقیمانده آنتی بیوتیک شیرهای خام و پاستوریزه تولیدی شهرستان نیشابور در سال ۱۳۹۵	نفر سوم همکار		در حال داوری

در حال اجرا		مجری دوم	بررسی میزان بقاء یک تا پنج ساله بر روی سرطانهای شایع در نیشابور

سوابق اجرایی :

عنوان	تاریخ عضویت	تعداد جلسات در ماه
سرپرست کمیته تحقیقات	۱۱۳۹۳/۰۴/۰۷	۲
عضو شورای پژوهش در دانشکده	۱۳۹۳/۰۷/۰۷	۱
عضو کمیته فنی غذا و دارو	۱۳۹۴/۰۵/۲۲	۴
عضو شورای پژوهش در معاونت بهداشتی	۱۳۹۴/۰۵/۲۷	۱
عضو شورای در کمیته تحقیقات دانشجویی	۱۱۳۹۳/۰۴/۰۷	۱
عضو کمیته اخلاق حرفه ای دانشکده		۱

مدرس کارگاههای آموزشی در واحد بهداشت محیط معاونت بهداشتی:

عنوان	گروه	تعداد نفرات شرکت کننده
بهداشت آب و فاضلاب	بهداشت محیط	۳۴
آشنایی با نحوه بررسی بیماریهای منتقله از آب و مواد غذایی	بهداشت محیط	۳۴
سموم و گندزدا	بهداشت محیط	۳۴
اصلاحیه ماده ۱۳ قانون مواد خوردنی آشامیدنی، آرایشی و بهداشتی ۹۳	بهداشت محیط	۳۴

۳۴	بهداشت محیط	بهداشت پرتوها ۹۳
۲۰	کارشناسان بهداشت	کارگاه روش تحقیق مقدماتی ۱
۱۵	کارشناسان بهداشت	کارگاه پروپوزال نویسی

شرکت در کنکرفهای زیر به عنوان عضو کمیته علمی و داور مقالات:

- ۱- یازدهمین کنگره دانشجویان شرق کشور (زاهدان) داوری ۲۰ مقاله
- ۲- نهمین همایش تازه های علوم پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (داوری ۱۵ مقاله)
- ۳- شرکت در پنجاهمین سالگرد تاسیس دانشکده بهداشت
- ۴- شرکت در همایش ساسری دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی کشور (شاهرود)