



به نام خدا

نام خانوادگی: عمارلویی

نام: علی

اطلاعات تماس: ایلام - بانگنجان - دانشگاه علوم پزشکی ایلام

(E-mail: [amarloei@yahoo.com](mailto:amarloei@yahoo.com))

شماره تماس: 08432227103 - 09188424818

مرتبه علمی: استادیار

دانشکده و گروه آموزشی: دانشکده بهداشت - گروه مهندسی بهداشت محیط.

## 1- سوابق تحصیلی:

سال فارغ التحصیلی	کشور محل تحصیل	دانشگاه محل تحصیل	مدرک	رشته تحصیلی
1371	ایران	علوم پزشکی مشهد	کاردانی	بهداشت محیط
1373	ایران	دانشگاه علوم پزشکی تهران	کارشناسی	مهندسی بهداشت محیط
1377	ایران	دانشگاه علوم پزشکی تهران	کارشناسی ارشد	مهندسی بهداشت محیط
1394	ایران	دانشگاه تربیت مدرس	دکترای تخصصی	مهندسی بهداشت محیط

## 2- مقالات چاپ شده

- 1- استفاده از پودر کربن فعال ساخت ایران در حذف مواد آلی محلول از آب. مجله علمی-پژوهشی انسان و محیط زیست - شماره اول پاییز 1377.
- 2- بررسی وضعیت کلر زنی آب مناطق روستائی استان ایلام در سال 79- مجله علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، سال دوازدهم شماره 44 و 45، پاییز و زمستان 83.
- 3- بررسی آلودگی آب ناشی از پوشش های داخلی لوله های آب آشامیدنی و جوانب بهداشتی آن - مجله علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام- سال دوازدهم شماره 42 و 43، بهار و تابستان 83.
- 4- نان و مشکلات بهداشتی آن در نانوائی های مناطق شهری استان ایلام در سال 83-82، مجله علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره سیزدهم، شماره اول، بهار 1384.
- 5- طراحی و ساخت دستگاه نمونه برداری میکروبی از چاه های دستی، نیمه عمیق، مخزن آب و منابع غیر قابل دسترس مستقیم. مجله علمی- پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره سیزدهم، شماره دوم، تابستان 1384.
- 6- بررسی وضعیت عوامل زیست محیطی در ارتباط با سلامت جامعه شهری ایلام در سال 84-83، مجله علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره پانزدهم، شماره سوم، پاییز 1386.
- 7- طراحی و ساخت پایلوت سیستم جدید لجن فعال به روش هوادهی ریزشی. مجله علمی-پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، دوره هجدهم، شماره اول، بهار 1389.
- 8- Survey of corrosion an Scaling Potential Produced Water from Ilam Water Treatment Plant. World Applied Sciences Journal 7 (Special Issue of Applied Math): 01-06, 2009

- 9- Physical and Chemical Water Quality Water from Ilam Water Treatment Plant in World Applied Sciences Journal 6 (12): 1660-1664, 2009
- 10- بررسی میزان پراکسید روغن های مصرفی در اغذیه فروشی ها (ساندویچی و فلافل) شهر ایلام - مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام دوره بیست و یکم، شماره ششم، آذر 1392.
- 11- تأثیر سرعت گیر در بروز سوانح و حوادث رانندگی در کاشان - مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام دوره بیست و یکم، ضمیمه، تابستان 1392.
- 12- بررسی میزان نیترات و نیتريت در آب های زیرزمینی شهر ایلام، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام دوره بیست دوم، ضمیمه، شهریور 1393.
- 13- ارزیابی غلظت  $PM_{10}$ ،  $PM_{2/5}$  و  $PM_1$  طی طوفان های گرد و غبار در شهر ایلام 91-92، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام دوره بیست و دوم، ضمیمه، شهریور 1393.
- 14- Investigation on the Lung Function of General Population in Ilam, West of Iran, as a City Exposed to Dust Storm; Global Journal of Health Science; Vol. 7, No. 3; 2015
- 15- برآورد پیامدهای بهداشتی منتسب به  $PM_{10}$  ناشی از طوفان های گرد و غبار در شهر ایلام، 91-92، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی کردستان، دوره بیستم، خرداد و تیر 1394.
- 16- بررسی میزان رضایتمندی مصرف کنندگان از کیفیت نان اصلاح شده با مواد افزودنی: مطالعه موردی استان البرز، مجله مهندسی بهداشت محیط، سال سوم، شماره 2، زمستان 1394.
- 17- Analyzing costs of Collection and Transportation of Municipal Solid Waste Using WAGs and Arc GIS: A Case study in Tabriz, Iran, J Adv. Environ Health Res, Vol. 3, No. 4, Autumn 2015.
- 18- Quantification of Health Impacts Related to  $PM_{10}$  and  $O_3$  Pollutants in Karaj City, Iranian Journal of Health, Safety & Environment, Vol.5, No.4, pp.1115-1121.
- 19- A time series analysis of environmental and metrological factors impact on cutaneous leishmaniasis incidence in an endemic area of Dehloran, Iran, Environ Sci Pollut Res, DOI 10.1007/s11356-017-8962-0.
- 20- توزیع غلظت گونه های قارچی در هوای محیطی ناشی از طوفان های گردوغباری غرب ایران (مطالعه موردی: شهر ایلام)، مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران دوره بیست و هفتم، شماره 147، فروردین 1396.
- 21- بررسی وضعیت بهداشت محیط کارگاه های شیرینی پزی شهر ایلام در سال 96-1395. مجله دانشگاه علوم پزشکی جیرفت. سال 3 (4)، اسفند 1396.
- 22- بررسی وضعیت بهداشت محیط بیمارستان های تحت پوشش دانشگاه علوم پزشکی استان ایلام در سال 1395. مجله دانشگاه علوم پزشکی جیرفت. سال 3 (4)، اسفند 1396.

23- بررسی تاثیر فرآیند اکسیداسیون پیشرفته UV+ZnO در تجزیه رنگ گوگرد B از محیط های آبی، مجله سلامت و بهداشت، سال نهم، شماره چهارم، پاییز 1397.

24- Quantification of Health Impacts Related to PM10 and O3 Pollutants in Karaj City, Iranian Journal of Health, Safety & Environment, Vol.5, No.4, pp.1115-1121.

25- Particulate matters and bioaerosols during Middle East dust storms events in Ilam, Iran, Microchemical Journal 152 (2020) 104280.

26- Study of particulate matters concentration and radiation rate in the atmosphere of Ilam city during middle east dust storms, International Journal of Environmental Analytical chemistry.

27- Hospital indoor air quality monitoring for the detection of SARS-CoV-2 (COVID-19) virus, Science of the Total Environment 748 (2020) 141324.

28- A Survey of the Environmental Health Status of Confectionery Workshops in Ilam (2016-2017), PROCEEDINGS OF SINGAPORE HEALTHCARE.

29- بررسی وضعیت شیوع سالک در استان ایلام طی سال های 1396-1392، مطالعه موردی: شهرستان مهران. مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

### 3- سوابق تدریس

- 1- شیمی و میکروبیولوژی آب و فاضلاب برای دانشجویان کاردانی
- 2- دفع مواد زائد جامد در اجتماعات کوچک برای دانشجویان کاردانی
- 3- دفع مواد زائد جامد برای دانشجویان کارشناسی
- 4- آلودگی هوا برای دانشجویان کارشناسی و کارشناسی ارشد
- 5- تصفیه آب برای دانشجویان کارشناسی
- 6- اقدامات بهداشتی در شرایط اضطراری برای دانشجویان کاردانی و کارشناسی
- 7- بهداشت مسکن و اماکن عمومی برای دانشجویان کاردانی و کارشناسی
- 8- کارگاه لوله کشی آب و فاضلاب برای دانشجویان کاردانی و کارشناسی
- 9- کارگاه نصب و راه اندازی موتور تلمبه برای دانشجویان کاردانی و کارشناسی
- 10- حفاری و بهره برداری از چاه برای دانشجویان کاردانی
- 11- اصول بهداشت محیط (بهداشت حرفه ای، بهداشت خانواده، بهداشت عمومی و بیولوژی و کنترل ناقلین) برای دانشجویان کاردانی و کارشناسی
- 13- بهداشت آب برای دانشجویان کارشناسی
- 14- مواد زائد صنعتی برای دانشجویان کارشناسی
- 15- میکروبیولوژی محیط برای دانشجویان کارشناسی
- 16- مواد زائد جامد شهری و صنعتی برای دانشجویان کارشناسی
- 17- کاربرد موتور تلمبه ها در تاسیسات آب و فاضلاب برای دانشجویان کارشناسی
- 18- مدیریت بهداشت محیط در شرایط اضطراری برای دانشجویان کارشناسی
- 19- بهداشت 1 (پزشکی) برای دانشجویان پزشکی

- 20- کارآموزی در عرصه (بهداشت محیط) برای دانشجویان کاردانی و کارشناسی
- 21- کارآموزی در عرصه (پزشکی) برای دانشجویان پزشکی
- 22- طراحی و اصول مهندسی سیستم های پسماند برای دانشجویان کارشناسی ارشد

#### 4- مهارت ها

- طراحی سیستم توزیع آب
- طراحی سیستم های جمع آوری و دفع فاضلاب
- مدیریت مواد زائد جامد
- مدیریت بلایا

#### 5- افتخارات:

- پژوهشگر برتر دانشکده بهداشت در سال 1384
- پژوهشگر برتر دانشکده بهداشت در سال 1385
- کارشناس استثنائی آب و فاضلاب جنوبغرب استان تهران - 1376
- استاد نمونه دانشگاه در سال 1389
- رتبه اول فرآیند برتر در حیطه ی طراحی و تولید در دهمین جشنواره شهید مطهری در سطح دانشگاه علوم پزشکی ایلام
- 96
- رتبه برتر کیفیت آموزش در دانشگاه - 1397
- رئیس دانشکده نمونه دانشگاه - 1398
- استاد برتر دانشکده بهداشت - 1399
- پژوهشگر برتر دانشکده بهداشت - 1399

#### 6- سوابق اجرایی و مسئولیت ها:

- 1- مدیر گروه (سه دوره دو ساله) گروه بهداشت محیط تا سال 1389 و یک دوره چند ماهه در سال 1394
- 2- مسئول آزمایشگاه شیمی و میکروبیولوژی آب و فاضلاب از سال 78 تا سال 89 و از سال 1394 تا کنون
- 3- مسئول کارگاه موتور تلمبه و لوله کشی از سال 83 تا سال 89
- 4- کارشناس مسئول آموزش و پژوهش کارگروه بهداشت و درمان از سال 84 تا 88
- 5- مسئول گروه تحقیقات بهداشت محیط از سال 87
- 6- مسئول دفتر توسعه دانشکده بهداشت تا سال 87

7- رئیس دانشکده بهداشت از سال 1394 تا کنون

## 7- عضویت در کمیته ها و شوراهای

- 1- عضو شورای پژوهشی دانشکده بهداشت تا سال 1390 و از سال 1394 تا کنون
- 2- عضو شورای آموزشی دانشکده بهداشت تا سال 1390 و از سال 1394 تا کنون
- 3- عضو شورای H.S.R دانشگاه تا سال 1390
- 4- عضو شورای مجله علمی- پژوهشی دانشگاه تا سال 1390
- 5- عضو شورای سلامت و امنیت غذایی دانشگاه تا سال 1390
- 6- عضو شورای مرکزی توسعه آموزش دانشگاه تا سال 1390
- 7- عضو شورای پژوهشی مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی تا سال 1390
- 8- عضو کمیته انتشارات دانشگاه تا سال 1390
- 9- عضو کمیته انتشارات مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی تا سال 1390
- 10- عضو کمیته تحقیقات شرکت آب و فاضلاب روستائی استان ایلام تا سال 1390
- 11- عضو کمیته رفاهی اعضای هیئت علمی دانشگاه تا سال 1390
- 12- عضو کمیته انتخاب منابع دانشکده بهداشت تا سال 1390
- 13- عضو کمیته گزینش علمی جذب هیئت علمی
- 14- عضو کمیته اجرائی جشنواره آموزشی شهید مطهری
- 15- عضو کمیته علمی سمینار بررسی موانع ارتباطی موجود بین صنعت و دانشگاه
- 16- عضو کمیته اجرائی کنگره سراسری اخلاق پزشکی
- 17- دبیر اجرائی سمینار روزه ، نماز و سلامت
- 18- دبیر کمیته ارزیابی فعالیت های سالیانه اعضای هیئت علمی دانشکده
- 19- عضو شورای بهداشت محیط و حرفه ای شهرستان ایلام
- 22- عضو کمیته تدوین برنامه استراتژیک دانشکده
- 23- عضو کمیته مالی طرح های تحقیقاتی تا سال 90
- 24- عضو کارگروه مدیریت جامع کیفیت منابع آب از سال 1393
- 25- عضو کمیته تحقیقات شرکت آب و فاضلاب روستائی استان ایلام از تاریخ 1394/5/6
- 26- عضو شورای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام از سال 1395 تا کنون

- 27- عضو شورای آموزشی دانشگاه علوم پزشکی ایلام از سال 1395 تا کنون
- 28- عضو کمیته دانشگاهی اخلاق در آموزش پزشکی از سال 1397
- 29- عضو شورای اخلاق حرفه ای دانشگاه از سال 1395
- 30- رئیس کمیته ایمنی زیستی معاونت آموزشی دانشگاه از سال 1395
- 31- عضو شورای امور هیات علمی دانشگاه از سال 1395
- 32- عضو ستاد اقامه نماز و شورای امر به معروف و نهی از منکر از سال 1398
- 33- عضو کمیته تدوین سند جامع سلامت استان - 1396
- 34- عضو شورای راهبردی دانشگاه از سال 1397
- 35- عضو کارگروه بررسی صلاحیت عمومی دانشگاه از سال 1396
- 36- عضو شورای پژوهشی خانه نخبگان سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری استان از سال 1397
- 37- عضو هیات اندیشه ورزی سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری استان از سال 1397
- 38- عضو کمیته تحقیقات دانشجویی دانشکده بهداشت از سال 1397
- 39- عضو شورای بورس دانشگاه از سال 1397
- 40- عضو کمیته سلامت اداری و حقوق شهروندی معاونت آموزشی از سال 1398
- 41- عضو کمیته استفاده از ظرفیت خیرین در توسعه زیر ساخت های آموزشی و سلامت از سال 1395
- 42- عضو شورای تحصیلات تکمیلی دانشگاه از سال 1395
- 43- عضو کارگروه آموزش پاسخگو و عدالت محور از سال 1398
- 44- عضو کارگروه آمایش سرزمین در علوم پزشکی از سال 1398
- 45- مسئول کمیته نظارت بر انجمن های علمی دانشکده بهداشت از سال 1395
- 46- عضو شورای ارتباط با صنعت و جامعه از تیر 1399
- 47- عضو کارگروه توسعه و ارتقاء زیر ساخت های آموزشی دانشگاه تیر 1399
- 48- عضو اصلی شورای دانشگاه - 1397

## 8- علایق پژوهشی

- آلودگی هوا و اثرات زیست محیطی، ....
- آب و فاضلاب
- بهداشت مسکن

- به طور کلی مسایل بهداشت محیطی و زیست محیطی