

باسمه تعالی



دانشگاه زبان

محمدرضا یاختیان



محل تولد : تهران

تاریخ تولد : ۲۴ تیر ماه ۱۳۴۴

مرتبه علمی : استاد

وضعیت خانوادگی : متأهل دارای دو فرزند

نشانی : زبان، بلوار دانشگاه، دانشگاه زبان، دانشکده علوم، گروه شیمی، کدپستی ۳۸۷۹۱-۴۵۳۷۱

۰۲۴ - ۳۳۰۵۲۵۱۹ (آزمایشگاه)

۰۲۴ - ۳۳۰۵۲۵۸۱ (دفتر)

تلفن :

۰۲۴ - ۳۲۲۸۳۲۰۳ (دانشکده)

دورنگار :

۰۹۱۲ ۱۴۱ ۲۵ ۶۴

همراه :

mryaftian@yahoo.com

yaftian@znu.ac.ir

ایانامه‌ها

http://www.znu.ac.ir/members/yaftian_mohammadreza

سامانه :

6701802223

شناسه اسکوپوس (Scopus Author ID):

S-4051-2019

شناسه تحقیق (Research ID):

<https://orcid.org/0000-0003-3699-7861>

شناسه ORCID:

سوابق تمصیلی

| | | | | |
|------|---------------|-------------------------|----------------------|---------------------|
| ۱۳۹۶ | فرصت مطالعاتی | غشاءهای پلیمری درون‌گیر | دانشگاه ملیورن | ملبورن (استرالیا) |
| ۱۳۷۷ | دکتری | شیمی تجزیه | دانشگاه لویی پاستور | استراسبورگ (فرانسه) |
| ۱۳۷۰ | کارشناسی ارشد | شیمی تجزیه | دانشگاه صنعتی اصفهان | اصفهان |
| ۱۳۶۸ | کارشناسی | شیمی محض | دانشگاه شهید بهشتی | تهران |

عنوان‌ها

| | |
|------|---|
| ۱۳۹۶ | پژوهش‌گر برگزیده در علوم پایه استان زنجان |
| ۱۳۹۲ | پژوهش‌گر برتر دانشکده علوم دانشگاه زنجان |
| ۱۳۸۹ | پژوهش‌گر برتر دانشگاه زنجان به عنوان نویسنده مقاله در مجله‌ی با بالاترین ضریب تاثیر |
| ۱۳۸۹ | پژوهش‌گر برتر گروه شیمی دانشکده علوم دانشگاه زنجان |
| ۱۳۸۸ | پژوهش‌گر برتر دانشکده علوم ۱۳۸۸ |
| ۱۳۸۴ | پژوهش‌گر نمونه دانشگاه زنجان |
| ۱۳۸۴ | استاد نمونه دانشکده علوم دانشگاه زنجان |
| ۱۳۸۱ | چهره برتر فعالیت‌های علمی و فرهنگی دانشگاه زنجان |
| ۱۳۸۰ | پژوهش‌گر نمونه دانشگاه زنجان |
| ۱۳۷۹ | پژوهش‌گر نمونه دانشگاه زنجان |
| ۱۳۷۹ | استاد نمونه دانشگاه زنجان |
| ۱۳۶۸ | رتبه سوم دانش‌آموخته‌گان کارشناسی شیمی، دانشگاه شهید بهشتی |

برفی تجربه‌ها و مسئولیت‌های آموزشی و اجرایی

| | |
|--|-------------|
| عضو هیات ممیزه دانشگاه زنجان | ۱۳۹۳-۱۳۹۵ |
| عضو کمیته تحقیقات شرکت آب و فاضلاب روستایی استان زنجان | ۱۳۹۳-۱۳۹۵ |
| عضو حقیقی شورای دانشگاه زنجان | ۱۳۹۵-تاکنون |
| عضو شورای مرکز رشد و عضو کمیته کارآفرینی دانشگاه | ۱۳۹۳-۱۳۹۵ |
| کارشناس رسمی دادگستری در رشته حفاظت محیط زیست | ۱۳۹۱-تاکنون |
| عضو کمیسیون دایمی هیات امنای دانشگاه‌های منطقه زنجان | ۱۳۹۱-۱۳۹۵ |
| دبیر هیات اجرایی جذب اعضاء هیات علمی دانشگاه زنجان | ۱۳۸۷-۱۳۹۰ |
| معاون اداری و مالی دانشگاه زنجان | ۱۳۸۷-۱۳۹۳ |
| عضو هیات اجرایی جذب اعضای هیات علمی دانشگاه زنجان | ۱۳۸۷-۱۳۸۳ |
| استاد گروه شیمی دانشگاه زنجان | ۱۳۸۶-تاکنون |
| رئیس دانشکده علوم | ۱۳۸۷-۱۳۸۵ |
| عضو کمیسیون تخصصی گروه علوم هیات ممیزه دانشگاه زنجان | ۱۳۸۴-۱۳۹۱ |
| دانشیار گروه شیمی دانشگاه زنجان | ۱۳۸۲-۱۳۸۶ |
| دبیر چهارمین دوره بزرگداشت هفته پژوهش استان زنجان | ۱۳۸۲ |
| عضو شورای مرکز رشد واحدهای فناوری دانشگاه زنجان | ۱۳۸۳-۱۳۸۵ |
| مدیر امور پژوهشی دانشگاه زنجان | ۱۳۸۲-۱۳۸۳ |
| مدیر امور آموزشی دانشگاه زنجان | ۱۳۷۹-۱۳۸۲ |
| مدیر گروه شیمی دانشگاه زنجان | ۱۳۷۷-۱۳۷۹ |
| استادیار گروه شیمی دانشگاه زنجان | ۱۳۷۷-۱۳۸۲ |
| مدیر گروه شیمی دانشگاه زنجان | ۱۳۷۰-۱۳۷۲ |

عضویت در انجمن‌های علمی

- انجمن علمی شیمی
- انجمن نانوفناوری ایران
- انجمن بین‌المللی آب (International Water Association)

ارائه دروس

مقاله‌های چاپ (پذیرش) شده بین‌المللی (۱۴۰ مقاله)

مقاله‌های سال‌های ۲۰۲۰ و ۲۰۲۱

Selective extraction of Bi(III) from sulfate solutions by a poly(vinyl chloride) based polymer inclusion membrane incorporating bis(2-ethylhexyl) phosphoric acid as the extractant
React Funct. Polym. 2021 (Accepted) 104935
<https://doi.org/10.1016/j.reactfunctpolym.2021.104935>

Corona discharge ion mobility spectrometry combined by homogenizer assisted dispersive liquid-phase microextraction; A rapid and sensitive method for quantification of nortriptyline
Microchem. J. 2020 (Accepted)
<https://doi.org/10.1016/j.microc.2020.105540>

Selective Emulsion Liquid Membrane Extraction of Cu(II) Mediated by a Schiff Base Ligand
Iran. J. Chem. Chem. Eng. 2020 (Accepted)
<https://doi.org/10.30492/IJCCE.2020.125045.4090>

Graphitic carbon nitride-graphene nanoplates; application in the sensitive electrochemical detection of nescapine
Synth. Met. 2020 (Accepted).
<https://doi.org/10.1016/j.synthmet.2020.116489>

PVDF-HFP based polymer inclusion membranes containing Cyphos® IL 101 and Aliquat® 336 for the removal of Cr(VI) from sulfate solutions
Sep. Purif. Technol. 2020 (Accepted)
<https://doi.org/10.1016/j.seppur.2020.117251>

Molecularly imprinted poly (4,4'-methylenedianiline) as electrochemical sensor for determination of 1-benzothiophene
Synth. Met. 2020 (Accepted)
<https://doi.org/10.1016/j.synthmet.2019.116252>

Homogenizer assisted dispersive liquid-phase microextraction for the extraction-enrichment of phenols from aqueous samples and determination by gas chromatography
J. Chromatogr. A 2020 (Accepted)
<https://doi.org/10.1016/j.chroma.2019.460733>

Voltammetric determination of trace copper(II), cadmium(II) and lead(II) by using a

Schiff base modified glassy carbon working electrode
Monatshefte für Chemie - Chemical Monthly 152, 51-59 (2021)
<https://doi.org/10.1007/s00706-020-02730-2>

A study on the discrimination of xylene isomers vapors by quartz crystal microbalance sensors
J. Iran. Chem. Soc. **18**, 751-763 (2021)
<https://doi.org/10.1007/s13738-020-02064-0>

Zn/Al layered double hydroxide-graphene oxide nanocomposite; use in solid-phase extraction-preconcentration and HPLC determination of diclofenac
Chem. Papers **74**, 4419-4432 (2020)
<https://doi.org/10.1007/s11696-020-01252-9>

Application of Mg-Al and Zn-Al layered double hydroxides modified with sodium dodecyl benzene sulfonate as a solid sorbent for removal of diazinon from water samples
J. Iran. Chem. Soc. **17**, 1411-1417 (2020).
<https://doi.org/10.1007/s13738-020-01866-6>

Molecularly imprinted poly 4, 4'-methylenedianiline for the selective electrochemical detection of dibenzothiophene
Iran. Polym. J. **29**, 403-409 (2020).
<https://doi.org/10.1007/s13726-020-00804-w>

The role of polyethylene glycols dissolved in aqueous phase on the extraction-separation of Zn(II) and Pb(II) by bis(2-ethylhexyl)phosphoric acid
Anal. Bioanal. Chem. Res. **7**, 331-344, 2020
<https://doi.org/10.22036/ABCR.2020.201790.1395>

مقالات به زبان فارسی

۱۴ مقاله پژوهشی و آموزشی

راهنمایی پروژه کارشناسی، پایان نامه کارشناسی ارشد و رساله دکتری

| | |
|--------------------------|------------|
| پروژه کارشناسی | ۵۰ دانشجو |
| پایان نامه کارشناسی ارشد | ۱۲۰ دانشجو |
| رساله دکتری | ۲۰ دانشجو |

طرح های پژوهشی

اجرای ۵ طرح پژوهشی

ارائه مقاله در همایش‌های علمی

همایش‌های فارچ از کشور ۲۲ مقاله

همایش‌های داخل کشور ۲۰۲ مقاله

ارائه کارگاه‌های آموزشی

۵ کارگاه در داخل کشور

داوری‌ها

| | |
|---|------------------------------|
| ۵ ثبت اختراع | داوری ثبت اختراع |
| ۱ طرح داخلی، یک طرح ارجی | داوری طرح پژوهشی |
| ۱ کتاب | داوری کتاب |
| ۵۰ مجله نمایه شده در فهرست ISI، ۱۸ مجله غیر ISI | داور مجله‌های علمی |
| ۲۵۰ مقاله | تعداد مقاله‌های داوری شده |
| ۶۱ پایان‌نامه | داوری پایان‌نامه‌ها |
| ۱۵ رساله | داوری رساله دکتری |
| ۳ طرح | داوری طرح‌های پژوهشی و صنعتی |
| ۱۳ همایش علمی داخلی | داوری همایش‌های علمی |