



نام و نام خانوادگی: غلامعلی حقدوست متولد: ۱۳۵۲/۶/۳

سوابق تحصیلی:

لیسانس: رتبه اول شیمی کاربردی (۱۳۷۱-۱۳۷۴) دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران
فوق لیسانس: رتبه اول شیمی فیزیک (۱۳۷۸-۱۳۸۰) دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران با معدل ۱۷/۵۶
عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد: تعیین توابع ترمودینامیکی فنیل آلانین و یون تالیم با نمره ۱۸/۵۰
استاد راهنما: دکتر مهدی وادی استاد مشاور: دکتر بهادر کرمی
دانشجوی دکتری تخصصی شیمی فیزیک واحد علوم و تحقیقات تهران از مهر ۱۳۹۱

سوابق شغلی:

عضو هیات علمی تمام وقت دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون با پایه ۱۳ از آبان ۱۳۸۰ و عضو حق التدریس دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران (۱۳۸۰ تا کنون)
- دارای کد استاد راهنما و مشاور در پایان نامه دانشجویان کارشناسی ارشد مطابق مجوز سازمان مرکزی

سوابق آموزشی:

تدریس دروس: شیمی پیش دانشگاهی شیمی عمومی (۱)، (۲) و مهندسی - آزمایشگاه شیمی عمومی (۱)، (۲) و مهندسی - شیمی فیزیک (۱)، (۲) و مهندسی - آزمایشگاه شیمی فیزیک (۱)، (۲) و مهندسی - موازنه و انرژی مواد مهندسی شیمی - آزمایشگاه انتقال حرارت - آزمایشگاه مکانیک سیالات - اصول محاسبات شیمی صنعتی - الکتروشیمی صنعتی - شیمی فیزیک پیشرفته

سوابق اجرایی:

۱- مدیر گروه کارشناسی شیمی کاربردی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون به مدت ۲ سال (۸۷/۱۱/۱ تا ۸۹/۱۱/۱)
۲- عضو شورای پژوهشی دانشکده علوم پایه دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون به مدت ۱ سال (از ۹۱/۴/۱ تا کنون)

سوابق عقیدتی:

۱- عضو فعال بسیج اساتید با شماره عضویت ۸۳۴۰۴۰۰۲۷

پروژه تحقیقاتی:

طرح پژوهشی پایان یافته:

- ۱- بررسی قابلیت یون مس، کادمیوم و سرب بالیگاند ACDA بر روی نگهدارنده کربن فعال و آلومینا (مجری)
- ۲- استخراج در محیط مایسل به عنوان یک ابزار برای جداسازی و پیش تغلیظ در آنالیز مس (مجری)
- ۳- اندازه گیری مقادیر خیلی کم منگنز بر اساس اثر کاتالیزوریش به روش اکسیداسیون باریم (مجری)
- ۴- سنتز و کارکتریزاسیون پلیمر قالب گیری شده مولکولی انتخابگر برای آسیکلوویر (مجری)
- ۵- استخراج و پیش تغلیظ یونهای مس، آهن، نیکل، کبالت و سرب به روش استخراج فاز جامد توسط آلومینای خنثی اصلاح شده با سورفکتانت سدیم دودسیل سولفات (SDS) توسط لیگاند IYMPMI (مجری)

۶- استخراج وپیش تغلیظ یونهای مس، آهن و منگنز به روش استخراج فاز جامد توسط آلومینای خنثی اصلاح شده با سورفکتانت سدیم دودسیل سولفات (SDS) توسط لیگاند N و Nدی استیل -۴کلرو-۲ و ۶دی (آمینو متیل) آنیسول(همکار)

۷- استخراج وپیش تغلیظ یونهای فلزی به روشهای استخراج با فلوتاسیون و نقطه ابری در حضور سورفکتانت سدیم دودسیل سولفات و سورفکتانت تریتون ایکس ۱۱۴ توسط لیگاند:

meso – Phenyl bis (indol) methane

(مجری)

۸- استخراج وپیش تغلیظ یونهای کادمیم ، سرب وروی با کمک پلی وینیل کلراید پوشیده از سورفکتانت تریتون ایکس ۱۰۰ توسط لیگاند:

۳-[(۵-bromo-۲hydrocy phenyl)(۱-H-inden-۳-yl)methyl]-۱H-indene(BHPIM)

(همکار)

۹- انتقال انتخابی یون جیوه توسط C_{18} و لیگاند سنتزی بیس (H_{11} - بنزو - ایمیدازول - ۲ - ایل) متیل سولفون). (BHIS) به عنوان یون همراه(مجری)

۱۰- استفاده از یک روش انتخابی برای جداسازی یونهای کادمیم، روی، سرب و نقره در نمونه های حقیقی و اندازه گیری آنها با اسپکتروسکوپی جذب اتمی شعله توسط لیگاند ۳-(۵-کلرو-۲-هیدروکسی فنیل)-۲-(۴-کلروفنیل)-۲،۳-دی هیدروکینازولین-(H_{11})-۴-اون(مجری)

طرح پژوهشی در حال اجرا:

۱- استخراج و پیش تغلیظ مقادیر کم یونهای کادمیم و نقره به روش فلوتاسیون با استفاده از سورفکتانت سدیم دودسیل سولفات توسط لیگاند $N - \alpha$ - نفتیل - ۴ - متیل بنزآمید(مجری)

مقالات:

۱- سنتیک تجزیه یون پارا اتیل بنزن دی آزونیم

(اولین کنگره شیمی دانشگاه آزاد ولویی پاستور فرانسه، ۱۳۷۹، علوم تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی تهران)

۲- تعیین نسبت لیگاند به فلز وثابت پایداری کمپلکس حاصل از فنیل آلانین و یون Tl^{+3}

(سومین کنگره شیمی دانشگاه آزاد ولویی پاستور فرانسه، ۱۳۸۱، علوم تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی تهران)

۳- DETERMINING THE RATIO OF LIGAND TO METAL AND COMPLEX

STABILITY CONSTAND RESULTED FROM THE REACTION OF PHENYLALANINE AND THALLIUM NITRATE

(ISI, International jour chem, ۲۰۰۲)

۴- Micelle-mediated exetration as a tool for separation and preconcentration in copper analysis

(اولین همایش دستاوردهای فنی ومهندسی منطقه یک، ۱۳۸۵، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون)

۵- Preconcentration and separation of copper, Lead and Cadmium ion using solid phase extraction and their determination in som real samples

(اولین همایش دستاوردهای فنی و مهندسی منطقه یک، ۱۳۸۵، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون)

Determination of ultra trace amount manganese (II) with kineticspectrophotometric method -۶

(ISI, Analytical chemistry: An Indian Journal, ۲۰۰۸)

Micelle-mediated extraction as a tool for separation and pre-concentration in copper analysis -۷

(اولین همایش ملی نفت، گاز و پتروشیمی، ۱۳۸۷، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

۸- استخراج و پیش تغلیظ روی، کادمیم و سرب با استفاده از لیگاند سنتزی به روش استخراج فاز جامد - اسپکتروسکوپی جذب اتمی شعله ای

(هفتمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور، ۱۳۸۸، دانشگاه پیام نور شیراز)

The Use of flotation – separation for pre – concentration and determination copper ion in various real sample -۹

(ISI, E-JOURNAL OF CHEMISTRY, ۲۰۱۰)

Computational Design and Synthesis of Molecular Imprinted Polymers with High Selectivity for Extraction of Acyclovir -۱۰

(همایش ملی شیمی، ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرضا)

Catalytic activity of nano –alumina supported vanadium oxide in oxidation of cyclohexene -۱۱

(همایش ملی شیمی، ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهرضا)

Extraction and pre concentration of cadmium, lead and zinc Ions using poly vinyl choloride triton ۱۰۰ -۱۲

(هفدهمین سمینار شیمی تجزیه ایران، ۱۳۸۹، دانشگاه کاشان)

Modified sodium dodecyl sulfat coted alumina for solid phase Extraction and determination of trace amount of some ions in some food sample -۱۳

(هفدهمین سمینار شیمی تجزیه ایران، ۱۳۸۹، دانشگاه کاشان)

۱۴- الکتروکاتالیز انتخابگر پتانسیومتری برای یون کبالت (II) با استفاده از لیگاند ۲- (۴-متوکسی فنیل) -۳ و ۲-دی هیدروکینازولین - (۱-H) -۴- اورن (MPDHO)

(همایش ملی شیمی، ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین)

۱۵- استخراج و پیش تغلیظ مس، سرب، کبالت، نیکل و آهن با استفاده از لیگاند سنتزی به روش استخراج فاز جامد با اسپکتروسکوپی جذب اتمی شعله

(همایش ملی شیمی، ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین)

FeCl_۲.۴H_۲O As an effective catalyst a for synthesis of bis(indoly)methanes at room temperature -۱۶

(هفدهمین سمینار شیمی آلی ایران، ۱۳۸۹، دانشگاه مازندران)

۱۷- استخراج و پیش تغلیظ یونهای کادمیم ، روی و نقره به روش استخراج نقطه ابری در حضور سورفکتانت تریتون ایکس ۱۱۴ توسط لیگاند meso – Phenyl bis (indol) methane (همایش ملی مهندسی شیمی، ۱۳۸۹، دانشگاه آزاد اسلامی واحد ماهشهر)

۱۸- نانوذرات پالادیم (pd nanoparticles) نانوکاتالیزوری موثر و قابل بازیافت برای سنتز بیس (ایندولیل) متانها (اولین کنفرانس علوم و فناوری نانو، ۱۳۸۹، دانشگاه پیام نور یزد)

۱۹- Highly Selective Transport and Extraction of Silver (I) Cation across a Bulk Liquid Membrane Containing a Ligand as Carrier

(همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی، ۱۳۹۰، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

Modified Sodium Dodecyl Sulfat Coated Alumina for Solid Phase -۲۰

Extraction and Determination of trace Amount of some Metal ions in some Food sample

(همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی، ۱۳۹۰، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

Extraction and Pre concentration of Cadmium, Lead and Zinc Ions using Poly -۲۱

vinyl choloride Covered Triton X ۱۰۰

(همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی، ۱۳۹۰، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

The Selective Trans port of Mercory ion through a bulk liquid membrane by ۱۸C ۶ -۲۲

and Bis ((\H-benzo[d]imidazol-۲yl) methyl) sulfane (BHIS) as Counter ion.

(همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی، ۱۳۹۰، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

Evaluation of New Selective Molecularly Imprinted Preparf d By Precition -۲۳

Polymerization for Selective Extrction of Fluvoxamine.

(همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی، ۱۳۹۰، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

۲۴- اکسایش سیکلوهگزن با بوتیل هیدروپراکسید و هیدروژن پراکسید بوسیله کاتالیستهای فتالوسیانن فلزی قرار گرفته بر پایه گاما آلومینا

(همایش ملی شیمی و مهندسی شیمی، ۱۳۹۰، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

۲۵- Flame atomic absorption spectrometric a determination of trace amounts of heavy metals ions after cloud point extraction using TX۱۱۴ The use of selective

micelle-mediated as tool for separation of Zn , Ag ions in real samples and determination by Flame Atomic Absorption spectrometry

(دهمین همایش ملی شیمی پیام نور، ۱۳۹۱، دانشگاه پیام نور کرمان)

Flame atomic absorption spectrometric a determination of trace amounts of ۲۶ heavy metals ions after cloud point extraction using TX۱۱۴ The use of selective micelle-mediated as tool for separation of Cd , Pb ions in real samples and determination by Flame Atomic Absorption spectrometry

(دهمین همایش ملی شیمی پیام نور، ۱۳۹۱، دانشگاه پیام نور کرمان)

۲۷- حذف رنگ ا و ۴ دی آمینو آنتراکینون از صنایع نساجی با استفاده از خاک اره چوب درخت کاج بوسیله جذب سطحی (دومین همایش ملی نفت و گاز، ۱۳۹۱، دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران)

تالیفات:

۱- آزمایشگاه شیمی عمومی ۱ و ۲، دانشگاه آزاد اسلامی واحد کازرون، ۱۳۸۱

۲- شیمی فیزیک (۱)، انتشارات مهکامه، ۱۳۸۸

آدرس الکترونیکی:

E-mail: haghdoost۱۳۵۲@yahoo.com