



حسین مصطفوی

استادیار

دانشکده: شیمی



#### سوابق تحصیلی

| مقطع تحصیلی  | سال اخذ مدرک | رشته و گرایش تحصیلی | دانشگاه |
|--------------|--------------|---------------------|---------|
| دکترای تخصصی |              | شیمی و بیوشیمی      | هانور   |

#### اطلاعات استخدامی

| محل خدمت     | عنوان سمت | نوع استخدام | نوع همکاری | پایه |
|--------------|-----------|-------------|------------|------|
| دانشکده شیمی | استادیار  | رسمی قطعی   | تمام وقت   |      |

#### مقالات در همایش ها

- Hossein Mostafavi, Elham Soleymani, Peyman Zare ,Synthesis and Antimicrobial Evaluation of some Novel 1-naphtyl acetic acid derivatives ,27 international renceConfe on Antiviral Research ,2014
- Hossein Mostafavi,Zahra Taghizadeh, Haedeh Mobeyen ,Synthesis and Antimicrobial Activity of Novel Succinimides derivatives International Conference on Antiviral 27 هجری شمسی ,Research ,2014
- Hossein Mostafavi, F. Ghobakhloo ,Synthesis of cyclic imides using arylamines amino acid ,alkylesters and HMDS ,بیست و دومین سمینار شیمی آلی ایران ,2014
- Hossein Mostafavi, Ameneh abolgassemi fakhree, Haedeh M mobeyen ,Synthesis and antimicrobial evaluation of some novel sebacic acid derivatives ,nternationall Conference on Enviromental Industrial and applied Microbiology ,2013
- Hossein Mostafavi, H. Mobeyen, R. Najar, Ehsan Maskani ,A Novel synthesis of heterocyclic compounds containing 7-hydroxycoumarin Moiety of potential anti,microbial activity ,International Conference on antimicrobial Research ,2012
- Hossein Mostafavi H. Mobayen E. Mobaraki ,Synthesis of 2,2-diphenylscetic acid derivatives with aminoacid alkyl esters linkage with antibacterial activity ,International Conference on antimicrobial Research ,2012
- Hossein Mostafavi, H. Mobeyen, R. Najar, Ehsan Maskani ,A Novel synthesis of heterocyclic compounds containing 7-hydroxycoumarin Moiety of potential anti,microbial activity ,International Conference on antimicrobial Research ,2012

- Hossein Mostafavi, Ameneh abolgassemi fakhree, Haedeh M mobeyen ,Synthesis and .8  
antimicrobial evaluation of some novel sebacic acid derivatives ,International Conference on  
.Antimicrobial Research ,2012
- H. Mostafavi, Elham Solymani Sani ,Synthesis of 2,2-diphenyl acetic acid derivatives .9  
.,International Conference on Antimicrobial Research ,2012
- Sh. Ghods M.F. Moradali H. Mostafavi H. Aminian H.R. Etebarian ,Biochemical Comparsion .10  
of two ecologically distinctive specimens of xanthoria parietina in north of iran for their  
.antimicrobial pigments ,International Conference on Antimicrbial Research ,2010
- Sh. Ghods M.F. Moradali H. Mostafavi H. Aminian H.R. Etebarian ,Biochemical Comparsion .11  
of two ecologically distinctive specimens of xanthoria parietina in north of iran for their  
.antimicrobial pigments ,International conference on Antimicrobial Research ,2010
- M.F. Morad Ali, M. Abbasi, H. Mostafavi ,Investigation on antimicrobial potentiality of .12  
Methanol Extraction from Fugus Ganoderma applantum ,World Conference On Mgaic Bullets  
.,2004
13. محمد فتی مراد علی مهرداد عباسی حسین مصطفوی ،شناسایی گونه های جنس (Ganoderma Kars)  
.,proceeding of the th iranian16 plant protection ,2004
14. محمد فتی مراد علی مهرداد عباسی حسین مصطفوی عباس شریفی تهرانی شیرین قدس قربانعلی حجارود  
Gandoderma lucidum, G. Applantum (Basidionycota ,Proceeding of the 16 th Iranian plant,  
.protection congersr ,2004
- Mohammad Fata Moradali Hossein Mostafavi shirin ghods ,Review of antiinfective agents of .15  
.medicinal Mushrooms ,World conference on Magic bullets ,2004
- Mehriar amininasab, Maryam mitra elmE, Hossein Mostafavi ,Chacaterization and analysis of .16  
new three polypeptides purified from pesudocerastes persicus ,45 Annual Meeting biophysical  
.Society ,2001
- T. Fluege, H. Mostafavi, K. Adermann, W.G. Forssmann ,Relaxation der tracchealmuskulatur .17  
der Meerschweinch\ens durch naturretische Peptide Effekte des Epithels und der neutralen  
.Endopeptidase ,37Kongress der deutschen Gesellschaft fuer penumologie ,1996
- Adermann K. H. Mostafavi W.G. Forssmann ,Scope and limits in Fmoc synthesis of .18  
.Phosphopeptides ,21 st Lorne confrence on Protein Structure and Function ,1996
- Hossein Mostafavi Wolf ,& Georg Forssmann Knut Adermann ,Synthesis of phosphorylated .19  
Urodilatin by coupling of protected peptide segments ,Proceeding of the twenty-fourth European  
.peptide Syposium ,1996
- Hossein Mostafavi Wolf ,& Georg Forssmann Knut Adermann ,Synthesis of phosphorylated .20  
Urodilatin by coupling of protected peptide segments ,24th symposium of the European Peptide  
.Society ,1996

## مقالات در نشریات

- 
1. M. Fata Moradali.Immunomodulating and anticancer agents in the realm of macromycetes .1  
.,International Immunopharmacology ,شماره ۷، شماره صفحات ۲۰۰۷، ۲۰۱۰.
2. M. Fata Morad ali, H. Mostafavi,The genus Ganoderma (Basidiomycota) in .2  
.Iran,,Mycotaxon,No. 99,2007
3. M. Fata Moradali, H. Mostafavi,Investigation of antibacterial potentially of methanol extraction .3  
.from Fungus Ganoderma applantum,Chemotherapy,2005
4. H.Mostafavi, MM. Sarbluki,Functional and structural characterization of a novel member of the .4  
natriuretic familyof peptides from the venom of pseudocerastas pericus,,FEBS LETTERS,No.  
.557,pp. 104,2004
5. H.Mostafavi, Amiri Majazi,Induced Spawning by injection of GnRH in female rainbow .5  
.trout,,Iranian Journal of Fisheries Sciences,Vol. 11,pp. 23,2002
6. H. Mostafavi, Knut Adermann, Wolf ,& FeroG Forssmann,Partial IGF affinity of circulating N .6

- and C-terminal fragments of human insulin like growth factor binding protein- 4 (IGFBP-4) and the disulfide bonding pattern of the c-terminal IGFBP, *Biochemistry*, pp. 5082, 2000
- H. Mostafavi, Knut Adermann, Synthesis of Phospho-urodilatin by combination of the global phosphorylation with the segment coupling approach, *Int J. Peptide Protein Res*, No. 48, pp. 200-207, 1996
- H. Mostafavi, Knut Adermann, Wolf, & Ferog Forssmann, Isolation of human uteroglobin from blood filtrate, *Mol. Hum. Reprod*, No. 7, pp. 489, 1996
- H. Mostafavi, Knut Adermann, Synthesis, purification and biological activity of (Ser10-phosphatidyl)-urodilatin (phosphourodilatin. *Biomed Pept., Prot Nucl Acids*, No. 1, pp. 255-260, 1995

## پایان نامه‌ها

۱. سنتز مشتقات کومارین متصل به انواع استرهای آمینو اسید
۲. سنتز مشتقات ۵-فلورو اوراسیل متصل به استرها
۳. سنتز مشتقات N,N-دی فتالویل ایمید با استفاده از مشتقات دی آمین
۴. سنتز برخی از ۹،۱۰-دی هیدرو کرومنو-۷،۸-۱-۳-اکسازین-۲-۸-اون های N- استخلافی
۵. سنتز ترکیبات آمیدی جدید با استفاده از مشتقات آمینو اسیدها و پیش ماده دکان دی اوئیک اسید
۶. سنتز مشتقات آمیدی ۲،۲-دی فنیل استیک اسید متصل به آمینو اسید الکیل استر
۷. جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی از گیاه *Zygopogon fabago* از منطقه شمال غرب ایران
۸. سنتز مشتقات دارویی سوکسینمید با استفاده از آریل و آلکیل آمینها
۹. سنتز مشتقات ۱-نفثیا استامید با استفاده از N,N-دی سیکلو هکزیل امین کربو دی ایمید و N-هیدروکسی بنزو تی آزول
۱۰. سنتز مشتقات ایمیدی با استفاده از آریل آمینها و آمینو اسید الکیل استرها در حضور هگزا متیل دی سیلان