

مدارک علمی دانشگاهی



۱. کارشناسی شیمی ، دانشگاه تبریز
۲. کارشناسی ارشد شیمی آلی ، دانشگاه منچستر انگلستان
۳. دکتری تخصصی شیمی آلی ، دانشگاه منچستر انگلستان

دوره های تخصصی گذراشده

کارگاه آموزشی دستگاه NMR در شرکت بروکر آلمان (پاییز ۸۶)

وضعيت شغلی و مسئولیت اجرایی

هیئت علمی دانشگاه ارومیه از اسفند ماه ۱۳۵۷ تاکنون

مرتبه علمی

استاد پایه ۳۷

عضویت در کمیته های تخصصی و اجرایی

عضو کمیته تخصصی علوم پایه دانشگاه ارومیه، عضو هیئت ممیزه دانشگاه ارومیه

عضویت در انجمن های علمی

۱. عضو انجمن شیمی و مهندسی شیمی ایران
۲. عضو انجمن شیمی سلطنتی انگلستان

تألیفات و ترجمه

۱. اصول بنیادی شیمی آلی (انتشارات دانشگاه ارومیه)
۲. شیمی آلی برای دانشجویان پزشکی و زیست شناسی (انتشارات مرکز نشر دانشگاهی)
۳. جداسازی و شناسایی مواد آلی (انتشارات دانشگاه ارومیه)

مقالات پاپ شده در مجلات علمی و پژوهشی و ISI

1. F. B. H. Ahmad, J. M. Bruce, **J. Khalafy**, K. Sabetian and I. Watt, Acyl Migration in Diels-Alder Adduct of Acyl-1,4-benzoquinone, *J. Chem. Soc. Chem. Comm.*, **1981**, 166-169.
2. F. B. H. Ahmad, J. M. Bruce, **J. Khalafy** and K. Sabetian, [1,5] and [1,2] Acetyl Shifts in Diels-Alder Adducts of 2-Acetyl-6-methyl-1, 4-benzoquinone, *J. Chem. Soc. Chem. Comm.*, **1981**, 169-171.
3. R. Al-Hamdany, J. M. Bruce, F. Heatley and **J. Khalafy**, Benzoquinone and Related Compounds. Part 5. NMR study of some Diels-AlderAdducts between 1,4 -Benzoquinones and Cyclopentadienes, *J. Chem. Soc. Perkin Trans II.*, **1985**, 1395-1399.
4. **J. Khalafy** and J. M. Bruce, Synthesis and Spectroscopic Characterization of a series of new Anthralin Derlvatives and their Corresponding Spiro-Hetrocycles, *Iran. J. Chem & Chem. Eng.*, **1990**, 13, 35-42.
5. **J. Khalafy** and J. M. Bruce, Synthesis of a serise of new Antipsoriasis Derivatives, *J. Sci. Unive. Tehran.*, **1991**, 20, 13-20.
6. **J. Khalafy** and J. M. Bruce, Synthesis of 2-Propyl and 2,7-Dipropylanthralin via Reductive Claisen Rearrangement of Alkoxyanthraquinones, *J. Sci. I. R. Iran.*, **1993**, 4, 285-289.
7. **J. Khalafy** and J. M. Bruce, Synthesis of new 10-Arylthioanthralines and Oxidation of Thioanthralins to their Corresponding Sulfones, *Iran. J. Chem. & Chem. Eng.*, **1996**, 1-7.
8. **J. Khalafy** and J. M. Bruce, Regiospecific Synthesis of 1,6-Dimethyl-9,10-antraquinone, *J. Sci. I. R. Iran.*, **1997**, 8, 164-165.
9. **J. Khalafy**, C. E. Svensson, R. H. Prager and C. M. Williams, A new Synthesis of Chiral Amino alkyloxazolecarboxylate Esters form Isoxazol-5(2H)-ones, *Tetrahedron Letters.*, **1998**, 39, 5405-5409.
10. **J. Khalafy** and R. H. Prager, Flash Vacuum Pyrolysis of some N-Benzylbenzotriazoles and N-Benzylbenzisoxazolones, *Aust. J. Chem.*, **1998**, 51, 925-929.
11. **J. Khalafy**, R. H. Prager and C. M. Williams, The Synthesis of Almazoles A and B , *Aust. J. Chem.*, **1999**, 52, 31-36.
12. M. M. Baradarani, **J. Khalafy** and R. H. Prager, A Comparison of some N-Acylbenzotriazoles and N-Acylbenzisoxazolones, *Aust. J. Chem.*, **1999**, 51, 775-780.
13. **J. Khalafy**, R. H. Prager and Thermal Reactions of Isoxazol-5(2H)-ones Substituted at C-3 or C-4 with Nitrogen, Oxygen or Sulfur, *J. Chem. Res.*, **1999** (S), 70-71; **1999** (M), 518-536.
14. **J. Khalafy** and R. H. Prager, Some Unusual Reactions of 3-Phenylaminoisoxazol-5(2H)-ones, *J. Sci. I. R. Iran.*, **2000**, 11, 32-38.
15. R. H. Prager, M. M. Bradarani and **J. Khalafy**, Carbene and Radical Pathways in Pyrolysis of Benzisoxazolones and Benzotriazoles, *J. Hetrocyclic Chem.*, **2000**, 37, 631-638.
16. N. Ardabilchi, J. M. Bruce and **J. Khalafy**, Addition of Unsymmetrical Dienes to Acyl-1,4-benzoquinones and Oxidation of the Adducts with Manganese Dioxide: A Regiospecific to Mono and Dimethyl-1,4-naphthoquinones, *J. Sci. I. R. Iran.*, **2000**, 11, 195-203.
17. N. Ardabilchi and **J. Khalafy**, Transformation of 2-Benzoylamino-1-(α -naphthyl)porpan-1-ol into 4-methyl-1-phenylbenzo[f]isoquinoline rather than its 3-Substituted Isomer, *J. Sci. I. R. Iran.*, **2001**, 12, 23-26.

- 18.** J. Khalafy and J. M. Bruce, Oxidative Dehydrogenation of 1-Tetralones: Synthesis of Juglone, Naphthazarin and α -Hydroxyanthraquinones, *J. Sci. I. R. Iran.*, **2002**, 13, 131-139.
- 19.** J. Khalafy, D. Setamdideh and K. Akbari Dilmaghani, Synthesis of (5-Nitropyridin-2-yl)-3-(4-Substituted phenyl)aminoisoxazol-5(2H)-ones and their rearrangements to Imidazol[1,2-a]pyridines and Indoles with Triethylamine, *Molecules.*, **2002**, 7, 907-916.
- 20.** R. Heidari, J. Khalafy and N. Dolatabadzadeh, Anthocyanin Pigments of Siahe Sardasht Grapes, *J. Sci. I. R. Iran.*, **2004**, 15, 113-117.
- 21.** Jabbar Khalafy, Ali Reza Molla Ebrahimlo and Karim Akbari Dilmaghani, Synthesis of Ethyl 2-Arylaminoimidazo[2,1-b]benzothiazole-3-carboxylates, *J. Chin. Chem. Soc.*, **2004**, 51, 1347-1351.
- 22.** Jabbar Khalafy, Ali Reza Molla Ebrahimlo, Ronak Eisavi and Karim Akbari Dilmaghani, Synthesis of imidazo[1,2] pyridines by rearrangement of 2-pyridyl-3-arylamino isoxazole-5(2H)-ones, *Arkivoc.*, **2005**, xiv, 59-71.
- 23.** Jabbar Khalafy, Ahmad Poursattar Marjani and Ali Reza Molla Ebrahimlo, Synthesis of new N-benzoxazole and N-benzothiazole derivatives of 3-(4-Substituted phenyl)aminoisoxazol-5(2H)-ones and comparison of their base induced rearrangement, *J. Braz. Chem. Soc.*, **2006**, 17 (3), 570-576.
- 24.** David Kerr, Jabbar Khalafy, Jennifer Ong, Michael V. Perkins, Rolf H. Prager, Ni Made Puspawati and Mehdi Rimaz, Synthesis and Biological Activity of Allosteric Modulators of GABA Receptors part 2. 2,6-(Bis-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propanols, *J. Aust. Chem. Soc.*, **2006**, 59 (3), 457-462.
- 25.** Elham Ghasemifar, Reza Heydari ,Jabbar Khalafy , Parsia Setareh and Rashid Jameii, Isolation and Structure Charactrisation of Anthocyanin Pigments in Black Carrot (*Daucus carota L.*), *Pak. J. Biol. Sci.*, **2006**, 9 (15), 2905-2908.
- 26.** David I. B., Kerr, A. D., Jabbar Khalafy, Jennifer Ong, Rolf H. Prager and Mehdi Rimaz ,Synthesis and biological activity of allosteric modulators of GABAB receptors. Part 3. 2,6-(Bis-iso-propyl-4-hydroxyphenyl)propanol, *J. Braz. Chem. Soc.*, **2007**, 18 (4), 721-727.
- 27.** Ali Souldozi, Jabbar Khalafy , Ahmad Poursattar Marjani, Katarzyna Slepokura, Tadeusz Lis, and Ali Ramazani, Synthesis and Single Crystal X-Ray Structure of Ethyl 2-(1,3-Benzoxazol-2-yl)-5-oxo-3-(4-toluidino)-2,5-dihydro-4-isoxazolecarboxylate, *Zeitschrift fur NaturForschung B.*, **2007**, 62b, 705-710.
- 28.** Jabbar Khalafy, Ahmad Poursattar Marjani and Ali Reza Molla Ebrahimlo, The Synthesis of 5-bromo-2,4-dimethyloxazole by flash vacuum pyrolysis of 2-acetyl-4-bromo-3-methylisoxazol-5(2)-one ,*Chemistry of Heterocyclic Compounds.*, **2008**, 1, 113-114.
- 29.** M. M. Baradarani, J. Khalafy, S. Khadivi, A. Poursattar Marjani, Base-Induced Rearrangements of N-Substituted 3-Arylamino isoxazol-5(2H)-ones to 2-Arylaminoimidazo[1,2-a]pyridines, *Chemistry of Heterocyclic Compounds.*, **2008**, 5, 594-599.
- 30.** J. Khalafy, K. Akbari Dilmaghani, L. Soltani and A. Poursattar Marjani, The Synthesis of New 5-aminoisoxazoles by reaction of thiocarbamoyl cyanoacetates with hydroxylamine ,*Chemistry of Heterocyclic Compounds.*, **2008**, 6, 729-734.
- 31.** Shafee A, Haddad Zahmatkesh M, Mohammadhosseini N, Khalafy J, Emami S, Moshafi MH, Sorkhi M, Foroumadi A, Synthesis and in-vitro antibacterial activity of N-piperazinyl quinolone derivatives with 5-chloro-2-thienyl group, *DARU.*, **2008**, 16 (3), 189-195.

- 32.** Ali Reza Molla Ebrahimlo and **Jabbar Khalafy**, The Synthesis of Potential DNA Intercalaters 1. Heterocycles from the Reaction of Aryl Bis-Isothiocyanates, *Arkivoc.*, **2008**, xiii, 65-71.
- 33.** **Jabbar Khalafy**, Rolf H. Prager and Ni Made Puspawati, Synthesis and biological activity of allosteric modulators of GABAB receptors. Part 4. Synthesis of potentially fluorescent acridines and conformationally restricted N-(arylpropyl)-1-arylethylamines, *Turk. J. Chem.*, **2008**, 32, 755-763.
- 34.** Ali Reza Molla Ebrahimlo, **Jabbar Khalafy**, Rolf H Prager, The Synthesis of Potential DNA Intercalaters 2. Tri - and Tetra Cyclic Heterocycles, *Aust. J. Chem.*, **2009**, 62, 126-132
- 35.** Zohreh Habibi, Maryam Yousefi, Fatemeh Shahriari, **Jabbar Khalafy**, Mohammad Ali As'habi, Chemical Composition Of The Essential Oil Of Tanacetum Turcomanicum and T. canescens from Iran, *Chemistry of Natural Compounds.*, **2009**, 45, 93-95.
- 36.** Ali Reza Molla Ebrahimlo, **Jabbar Khalafy**, Ahmad Poursattar Marjani, Rolf H. Prager, The synthesis of potential DNA intercalators. Part 3. Triazanaphthalenes, tetraaza-anthracenes and phenanthrenes from isoxazolones, *Arkivoc*, **2009**, xii, 17-30.
- 37.** Mehdi Rimaz, **Jabbar Khalafy**, Khadijeh Tavana, Katarzyna Slepokura, Tadeusz Lis, Ali Souldoz, Amir Tofangchi Mahyari, Nahid Shajari, and Ali Ramazani, Synthesis and Single Crystal X-Ray Structure of Bis[4-oxo-3-(2-ethoxycarbonylphenyl)-3,4-dihydroquinazolin-2-yl]disulfide, *Zeitschrift fur Naturforschung B.*, **2009**, 64b, 1065 -1069.
- 38.** Nader Noroozi Pesyan, **Jabbar Khalafy**, Hossein Khani-Meinagh, 2,2-Binaphthylene phosphorochloridite (BINOL-PCl) as a bulky and efficient reagent for the conversion of primary and secondary alcohols into iodides, and tertiary alcohols stereo- and/or regioselectively into olefins, *Turkish Journal of Chemistry.*, **2009**, 33, 527- 543.
- 39.** Nader Noroozi-Pesyan, **Jabbar Khalafy**, Zahra Malekpoor, Can be Azo Dyes Obtained by Grinding under Solvent-free Conditions?, *J. Chin. Chem. Soc.*, **2009**, 56, 1018-1027.
- 40.** N. Noroozi-Pesyan, **Jabbar Khalafy**, Z. Malekpoor, Diazotization of Aniline Derivatives and Diazo Couplings in the Presence of p-Toluenesulfonic Acid by Grinding, *Prog. Color Colorants Coat.*, **2009**, 2, 61-70.
- 41.** Nader Noroozi Pesyan, **Jabbar Khalafy**, Karim Akbari Dilmaghani, Saeed Rastgar, ZahraMalekpoor, Mina Mohammadzadeh, Tautomeric behaviors of 5-arylazobarbituric acids in different concentrations, *J. Iran. Chem. Res.*, **2009**, 2, 133-144.
- 42.** Mehdi Rimaz, Nader Noroozi Pesyan, **Jabbar Khalafy**, Tautomerism and isotopic multiplets in the ^{13}C NMR spectra of partially deuterated 3-arylpyrimido[4,5-c]pyridazine-5,7(6H,8H)-diones and their sulfur analogs - evidence for elucidation of the structure backbone and tautomeric forms, *Magnetic Resonance in Chemistry.*, **2010**, 48, 276–285.
- 43.** Mehdi Rimaz, **Jabbar Khalafy**, Nader Noroozi Pesyan, Rolf H Prager, A Simple One-Pot, Three Component Synthesis of 3-Arylpyrimido[4,5-c]pyridazine-5,7(6H,8H)-diones and their Sulfur analogues as Potential Monoamine Oxidase Inhibitors, *Aust. J. Chem.*, **2010**, 63, 507–510.
- 44.** P. Najafi Moghadam, **Jabbar Khalafy** and T. Taheri, Sonochemical Synthetic Methods to Produce Functionalized Conducting Copolymers, *Polymers for Advanced Technologies.*, **2010**, 21, 235–243.
- 45.** Mehdi Rimaz and **Jabbar Khalafy**, A novel one-pot, three-component synthesis of alkyl 6-aryl-3-methylpyridazine-4-carboxylates in water, *Arkivoc.*, **2010**, ii, 110-117.

- 46.** J. Khalafy, Z. D. Ghezelbash, M. Mahmoody, Synthesis of naphtho[2',3':4,5]imidazo[2,1-b][1,3]thiazole-5,10-dione and naphto[2',3':4,5]imidazo[2,1-b][1,3]benzothiazole-7,12-dione, *Chemistry of Heterocyclic Compounds.*, **2010**, 5, 613-616.
- 47.** Mehdi Rimaz, **Jabbar Khalafy** and Peyman Najafi Moghadam, A Regioselective One-Pot, Three Component Synthesis of 6-aryl-4-Cyano-3(2H)-pyridazinones in Water, *Aust. J. Chem.*, **2010**, 1396-1401.
- 48.** S. Jasouri, **J. Khalafy**, M. Badali and M.Piltan, Selective bromination of 4-chloro-1-indanone an synthesis of (4-chloro-2,3-dihydro-1H-indene-2-yl) methanamine, *S. Afri. J. Chem.*, **2010**, 63, 83-87.
- 49.** Ahmad Poursattar Marjani and **Jabbar Khalafy**, Ethyl 5-oxo-3-arylamino-2,5-dihydroisoxazole-4-carboxylates as sources of imidazopyrimidine and aminoindole derivatives, *Turk. J. Chem.*, **2010**, 34 (6), 847-858.
- 50.** Ahmad Poursattar Marjani, **Jabbar Khalafy**, Ali Reza Molla Ebrahimlo, Facile Synthesis of Some New Pyrimidoquinolines, *Synthetic Communications.*, **2011**, 41 (16), 2475-2482.
- 51.** A. Poursattar Marjani, **J. Khalafy**, A short and efficient Method for the Synthesis of Pyrimido[1,2-a]quinolines, *Chemistry of Heterocyclic Compounds.*, **2011**, 47 (1), 96-100.
- 52.** David AS Parker, Victor Marino, Thomas Sullivan, Jennifer Ong, **Jabbar Khalafy**, Mohammad Badal, Mehdi Rimaz, Rolf H Prager, *Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology.*, **2011**, 38 (4), 203-207.
- 53.** **Jabbar Khalafy**, Mehdi Rimaz, Sara Taghinejhad, Mirzagha Babazadeh, Synthesis of new substituted 2,2-bis-(3,5-di-t-butyl-4-hydroxybenzyl)benzocycloalkanones, bromopropiophenones and their alcohol analogues, *Turk. J. Chem.*, **2011**, 35 (4), 543-552.
- 54.** Ahmad Poursattar Marjani, **Jabbar Khalafy**, Ali Reza Molla Ebrahimlo, Rolf H Prager, Synthesis of Some Pyrimido[4,5-b]quinoline Derivatives, *Bull. Korean. Chem. Soc.*, **2011**, 32 (7), 2183-2186.
- 55.** **Jabbar Khalafy**, Ahmad Poursattar Marjani, Ali Rostamzadeh, A convenient synthesis of a new series of aminoisoxazoles, *Heterocyclic Communications.*, **2011**, 17 (1-2), 65-68.
- 56.** **Jabbar Khalafy**, Mehdi Rimaz, Leila Panahi and Hossein Rabiei, A Regiospecific One-Pot, Three Component Synthesis of 4-Aryl-6,8-dimethylpyrimido[4,5-c]pyridazine-5,7(6H,8H)-diones as New Potential Monoamine Oxidase Inhibitors, *Bull. Korean. Chem. Soc.*, **2011**, 32 (7), 2428-2432.
- 57.** S. Jasouri, **J. Khalafy**, M. Badali and R.H.Prager, Facile Synthesis of 9h-Indeno[1,2-b] Pyrazine And 11h-Indeno[1,2-b]Quinoxaline Derivatives, *S. Afri. J. Chem.*, **2011**, 64, 105-107.

مقالات ارائه شده در سمینارها و یا کنفرانس‌های علمی

- J. Khalafy** and J. M. Bruce, Synthesis of 2-Alkylathralins and their Derivatives, 5th Iranian Chemistry & Chemical Engineering Congress, August **1981**, Tehran Iran.
- J. Khalafy**, Autoxidation of Hydroquinones, 10th International Conference on Organic Synthesis, 11-16 December **1994**, Banglor India.
- J. Khalafy**, Oxidative Dehydrogenation of 1-Tetralones, 1st International Congress on Chemistry & chemical Engineering, August **1994**, Tehran Iran.

4. **J. Khalafy**, UV Spectroscopic Studies of Anthralin Stabilities, 11th Iranian Chemistry & Chemical Engineering Congress, 3-5 September **1996**, Tehran Iran.
5. **J. Khalafy** and J. M. Bruce, Regioselective Addition of Unsymmetrical Dienes to Acyl-1,4-BQS and Manganese Dioxide Oxidation of the Adducts , 11th ICOS, 30 June-4 July **1996**, Amsterdam Netherlands.
6. S. Jassouri and **J. Khalafy**, Reactions of Alcohols with Formyl and Acetyl-1,4-benzoquinones and Naphthalenediones, 6th ISOC, 19-21 August **1997**, Tabriz Iran.
7. S. Jassouri and **J. Khalafy**, Synthesis and Characterisation of 2-Acyl-1, 4-Naphthalenediones, 6th ISOC, 19-21 August **1997**, Tabriz Iran.
8. **J. Khalafy**, R. H. Prager and C. Williams, The Synthesis of Almazoles A and B , 16th National Organic Chemistry Conference, 12-17 July **1998**, Sydney Australia.
9. W, K. Janowski, **J. Khalafy**, R. H. Prager and J. A. Smith, A Comparsion of Pyrolysis Reactions of Benzisothiazoles, Hetrocyclic Chemistry Conference, August **1998**, London, England.
10. **J. Khalafy**, N. Ardabilchi and R. Naghal, Synthesis of N-Isoquinoline and N-Nitropyridine Derivatives of 3-phenylaminoisoxazol-5(2H)-ones and their Rearrengments with Triethylamine, 8th ISOC, May **2000**, Kashan Iran.
11. **J. Khalafy**, N. Ardabilchi and R. Naghal, Synthesis of N-Benzoyl Derivatives of 3-phenylaminoisoxazol-5(2H)-ones, 8th ISOC, May **2000**, Kashan Iran.
12. **J. Khalafy** and T. Shamati, Synthesis of 10-(Carboxyethylthio)-1,8-Dihydroxy-4-anthrone and Study of its Cyclization Reaction, 9th ISOC, 16-18 October **2001**, Tehran Iran.
13. **J. Khalafy** and Sh. Rasoulpour, Synthesis of 2-Thioalkyl(aryl)-1,4-naphthoquinones and 2-Bromo-3-thioalkyl(aryl)-1,4-naphthoquinones, 9th ISOC, 16-18 October **2001**, Tehran Iran.
14. **J. Khalafy** and Sh. Rasoulpour, Reaction of Hydroxylamine and Isoxazol-5(2H)-ones with 2-Bromo-1,4-naphthoquinone, 9th ISOC, 16-18 October **2001**, Tehran Iran.
15. D. Setamidineh, K. Akbari Dilmaghani and **J. Khalafy**, Synthesis of N-Nitropyridine Derivatives of 3-(*p*-Substituted)phenylamino isoxazol-5(2H)-ones and Study of their Rearrangements, 10th ISOC, 10-12 September **2002**, Guilan Iran.
16. D. Setamidineh, K. Akbari dilmaghani and **J. Khalafy**, Synthesis of new P-Substituted Derivatives of 3-Phenylaminoisoxazol-5(2H)-ones, 10th ISOC, 10-12 September **2002**, Guilan Iran.
17. K. Akbari Dilmaghani and **J. Khalafy**, The Study of Carbonyl Groups Sterching in Benzoalkanones and their Comparison with those obtained by Semiempirical Methods, 10th ISOC, 10-12 September, **2002**, Guilan Iran.
18. A. R. Molla Ebrahimilo, **J. Khalafy** and K. Akbari Dilmaghani, Synthesis of new *m*-substituted derivatives of 3-phenyleaminoisoxazole-5(2H)-ones, 11th ISOC, 1-3 February **2005**, Isfahan Iran.
19. R. Molla Ebrahimilo, **J. Khalafy** and K. Akbari Dilmaghani, Synthesis of Imidazol[1,2-a]pyridines by Rearrangment of 2-Aryl-3-arylaminoisoxazol-5-(2H)-ones, 11th ISOC, 1-3 February **2005**, Isfahan Iran.
20. A. Poursattar Marjani, A. R. Molla Ebrahimilo and **J. Khalafy**, Synthesis of Ethyl 2-Arylaminoimidazo[2,1-b] benzothiazole-3-carboxylates, 11th ISOC, 1-3 February **2005**, Isfahan Iran.

- 21.** M. Piltan, **J. Khalafy**, The new Synthesis of 4-chloro indan-1-one and derivatives, 11th ISOC, 1-3 February **2005**, Isfahan Iran.
- 22.** M. Piltan, **J. Khalafy**, The new Synthesis of 5-chloro 3, 4-dihydro-2H-naphthalen-1-one, 11th ISOC, 1-3 February **2005**, Isfahan Iran.
- 23.** M. Piltan, **J. Khalafy**, The new Synthesis of 1-chloro-6,7,8,9 tetrahydro-benzocyclohepten-5-one, 11th ISOC, 1-3 February **2005**, Isfahan Iran.
- 24.** A. Poursattar Marjani, S. Khadivi, M. M. Baradarani and **J. Khalafy**, Synthesis of new derivatives of 3-Arylaminoisoxazol-5(2H)-ones, 13th ISOC, 7-9 September **2006**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 25.** Poursattar Marjani, S. Khadivi, M. M. Baradarani and **J. Khalafy**, Synthesis of Ethyl 2-Arylamino-6-nitroimidazo[1,2-a]pyridine-3-carboxylates, 13th ISOC, 7-9 September **2006**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 26.** Ahmad Poursattar Marjani, Ali Reza Molla Ebrahimlo and **Jabbar Khalafy**, Synthesis of 5-bromo-2,4-dimethyloxazole by flash vacuum pyrolysis, 13th ISOC, 7-9 September **2006**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 27.** Ali Reza Molla Ebrahimlo, Ahmad Poursttar Marjani and **Jabbar Khalafy**, Synthesis of Isoxazolo[3,4-b]quinoline as a new organic compound, 13th ISOC, 7-9 September **2006**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 28.** Mohammad Badali, Mehdi Rimaz and **Jabbar Khalafy**, Synthesis of oxims of 2-(3,5-dialkyl-4-hydroxy phenol) methyl propanones and their derivatives as γ -GABA_B potentiators, 13th ISOC, 7-9 September **2006**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 29.** Mehdi Rimaz, Mohammad Badali and **Jabbar Khalafy**, The Synthesis and evaluation of hydroxy propyphenols as potentiators of GABA_B in pain relief, 13th ISOC, 7-9 September **2006**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 30.** KH. Tavana, **J. Khalafy**, Synthesis of 3-ethoxy-3-oxo-2,2-bis (4-oxo-4H-benzo[d][1,3]thiazin-2-yl)propanoic acid, 13th ISOC, 7-9 September **2006**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 31.** KH. Tavana, **J. Khalafy**, Synthesis of 3-Acetyl-2,9-dioxo-4,9-dihydro-2H-isoxazolo[3,2-b]quinazoline, 13th ISOC, 7-9 September **2006**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 32.** **J. Khalafy**, N. Noroozi-Pesyan, B. Mohamadi, N. Memarbashi and P. Razmjo, New Type of Azo dyes Based on Binaphthol, 7-9 September **2006**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 33.** N. Noroozi-Pesyan and **J. Khalafy**, Azo-Hydrazone Tautomerism in New Azo-dyes Based on Binaphthol, 7-9 September **2006**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 34.** Noroozi-Pesyan, N, **Khalafy**, J and Malekpoor, Z, Azo Dye Synthesis in Solid State, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 35.** Ahmad Poursattar Marjani, Zahra Ghoreshi Zadeh and **Jabbar Khalafy**, The Synthesis of ethyl 5-amino-3-(4-(5-amino-4-(ethoxycarbonyl) isoxazol-3-ylamino)phenylamino)isoxazole-4-carboxylate, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 36.** Ahmad Poursattar Marjani, Zahra Ghoreshi Zadeh and **Jabbar Khalafy** The Synthesis of 5-amino-3-Arylaminoisoxazole-4-Carboxamide derivatives, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.

- 37.** Ahmad Poursattar Marjani and **Jabbar Khalafy**, The Synthesis of ethyl 3-(4-(4-(ethoxycarbonyl)-5-oxo-2,5-dihydroisoxazol-3-ylamino)phenylamino)-5-oxo-2,5-dihydroisoxazole-4-carboxylate, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 38.** Ahmad Poursattar Marjani, Zahra Ghoreshi Zadeh and **Jabbar Khalafy**, Comparison of the reaction of hydroxylamine with thiocarbamoylmalonates and thioxopropanamides, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 39.** Ahmad Poursattar Marjani, Zahra Ghoreshi Zadeh and **Jabbar Khalafy**, The Synthesis of 5-amino-3-(4-(5-amino-4-carbamoylisoxazol-3-ylamino) phenylamino)isoxazole-4-carboxamide, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 40.** Mohammad Badali, Mehdi Rimaz and **Jabbar Khalafy**, Oxidative cleavage of C-C in 2-(3,5-dialkyl-4-hydroxyphenyl)methyl propan-1-one oximes using DDQ, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 41.** Mehdi Rimaz, Mohammad Badali and **Jabbar Khalafy**, Synthesis of potential new indanedione fingerprinting agents, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 42.** Mehdi Rimaz and **Jabbar Khalafy**, Synthesis and evaluation of 3-(2, 6-di-methyl-4-hydroxyphenyl) propanols as γ -aminobutyric acid potentiators in pain relief. 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 43.** Mehdi Rimaz, Mohammad Badali and **Jabbar Khalafy**, Synthesis and evaluation of 3-(2,6-Bis-iso-propyl-4-hydroxyphenyl) propyl amines as GABAB potentiators, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 44.** Mehdi Rimaz, Mohammad Badali and **Jabbar Khalafy**, Synthesis and evaluation of 3-(2,6-Bis-tert-butyl-4-hydroxyphenyl) propyl amines as allosteric modulators of GABAB receptors, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 45.** Khadijeh Tavana, Ahmad Poursattar Marjani and **Jabbar Khalafy**, The Synthesis of Bis [ethyl 2-(4-oxoquinazolin-3(4H)-yl) benzoate] disulfane, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 46.** Hossein khani mainagh, Nader noroozi-Pesyan, **Jabbar Khalafy**, New synthetic method for preparation of benziles ,14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 47.** Hossein khani mainagh, Nader noroozi-Pesyan, **Jabbar Khalafy**, A new method for preparation of optically active alkyl iodides, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 48.** Hossein khani mainagh, Nader noroozi-Pesyan, **Jabbar Khalafy**, Streo and regio selective conversion of tertiary alcohols to alkenes, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 49.** M. M. Baradarani, **J. Khalafi**, H. Vahedi, A.H. Massoudi, S.Sajjadifar, O.Louie, synthesis new 3H-Indoles by fischer synthesis method,14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 50.** Najafi Moghadam P, Taheri T and **Khalafi J**, Sonochemical Synthesis and Characterization of Poly (3-aminobenzoic acids) and Their Copolymers with Aniline, 14th ISOC, 4-6 March **2008**, Zabol University, Zabol Iran.
- 51.** Ahmad Poursattar Marjani, **Jabbar Khalafy**, The Synthesis of bis ethyl 3-(1,5-naphthalene)amino-5-oxo-2,5-dihydroisoxazole-4-carboxylate, 15th ISOC, 27-29 August **2008**, Razi University, Kermanshah Iran.

- 52.** Zahra Goreshi Zadeh, **Jabbar Khalafy**, The Synthesis and Characterization of diethyl 3,3'-(biphenyl-4,4'-diylbis (azanediyl)bis (5-aminoisoxazole-4-carboxylate), 15th ISOC, 27-29 August 2008, Razi University, Kermanshah Iran.
- 53.** Mehdi Rimaz, **Jabbar Khalafy**, Synthesis of New Substituted Isoxazolines from 2-(3,5-Dialkyl-4-hydroxyphenyl)methyl propan-1-one oximes using DDQ, 15th ISOC, 27-29 August 2008, Razi University, Kermanshah Iran.
- 54.** A. R. Molla Ebrahimlo, **Jabbar Khalafy**, The Synthesis of bis ethyl 3-(1,3-phenylene)amino-5-oxo-2,5-dihydroisoxazole-4-carboxylate, 15th ISOC, 27-29 August 2008, Razi University, Kermanshah Iran.
- 55.** Najafi Moghadam P, Taheri T and **Khalafi J**, Copolymerization of Ethyl 3-aminobenzoate and Butyl 3-aminobenzoate with Aniline and Investigation of Copolymers Properties, 15th ISOC, 27-29 August 2008, Razi University, Kermanshah Iran.
- 56.** A. Nikoo, A. Poursattar Marjani, K. Akbari Dilmaghani, **J. Khalafy**, Synthesis and Characterization of some Schiff bases derivatives of ethyl-5-amino-3-(phenylamino)isoxazole-4-carboxylate, 15th ISOC, 27-29 August 2008, Razi University, Kermanshah Iran.
- 57.** A.R. Molla Ebrahimlo, **Jabbar Khalafy**, The rearrangement of bis ethyl 3-(1,3-phenylene)amino-2-(pyrimidin-2-yl)-5-oxo-2,5-dihydroisoxazole-4-carboxylate, 15th ISOC, 27-29 August 2008, Razi University, Kermanshah Iran.
- 58.** Nader Noroozi-Pesyan, **Jabbar Khalafy**, Hossein Khani-Meinagh, Binaphthyleneephosphorochloridite (BINOL-PCI) as a New and Efficient Reagent for the Oxidation of Benzoins into Benziles, 15th ISOC, 27-29 August 2008, Razi University, Kermanshah Iran.
- 59.** M. Badali, A.R. Molla Ebrahimlo, **J. Khalafy**, The synthesis of 2-chloro-3-(4-ethoxycarbonyl-3-phenylamino-5-oxo-2,5-dihydroisoxazolin-2-yl)quinoxaline and comparison of its reactions with different base, 16th ISOC, 18-20 August 2009, Zanjan University, Zanjan Iran.
- 60.** S. Jasouri, M.Badali, **J. Khalafy**, Synthesis of 2-(2-aminoalkyl)-4-chloro-2,3-dihydro-1H-inden-1-one, 16th ISOC, 18-20 August 2009, Zanjan University, Zanjan Iran.
- 61.** S. Jasouri, M.Badali, **J. Khalafy**, Reaction of 2-aminothiazol with 2-bromo-1,4-napthaquinone and 2,3-dibromo-1,4-napthaquinone, 16th ISOC, 18-20 August 2009, Zanjan University, Zanjan Iran.
- 62.** S. Saidi, A.R. Molla Ebrahimlo, **J. Khalafy**, Preparation of 2-(2-oxovinyl)-3-phenylpyrimido[4,5]quinolin-4(3H)-ones, 16th ISOC, 18-20 August 2009, Zanjan University, Zanjan Iran.
- 63.** M. Mahmoody, Z. D. Gezelbash, **J. Khalafy**, Reaction of 2-bromo-1,4-napthaquinone with benzotriazole under pyrolysis conditions, 16th ISOC, 18-20 August 2009, Zanjan University, Zanjan Iran.
- 64.** A.R. Molla Ebrahimlo, **J. Khalafy**, The synthesis of 2,3-bis(4-ethoxycarbonyl-5-oxo-2,5-dihydroisoxazolin, 16th ISOC, 18-20 August 2009, Zanjan University, Zanjan Iran.
- 65.** M. Mahmoody Z. D Gezelbash, **J. Khalafy**, Reaction of 2-aminothiazole with 2-Bromo-1,4-napthaquinone and 2,3-dibromo-1,4-napthaquinone, 16th ISOC, 18-20 August 2009, Zanjan University, Zanjan Iran.
- 66.** Z. Izadi, P. Najafi Moghada, **J. Khalafy**, Synthesis of derivatives of 4-oxo-z-thioxo-1,2,3,4-tetrahydraquinone, 16th ISOC, 18-20 August 2009, Zanjan University, Zanjan Iran.

- 67.** M. Izadi, H. asri, P. Najafi Moghadam, **J. Khalafy**, Synthesis of pH sensitive nano colloidal polyaniline in presence of ultrasonic irradiation, 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 68.** Leila Panahi, Mehdi Rimaz, **Jabbar Khalafy**, A novel synthesis of 6, 8-dimethyl-(3 or 4)-arylpyrimido[4,5-c]pyridazine-5, 7(6H, 8H)-diones as new potential monoamine oxidase inhibitors, 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 69.** Ahmad Poursattar Marjani, Ali Reza Molla Ebrahimlo, **Jabbar Khalafy**, Efficient Method for the Synthesis of Pyrimidoquinolines, 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 70.** Sara Taghinejhad, Mehdi Rimaz, Mirzaagha Babazadeh, **Jabbar Khalafy**, Synthesis of new 2,2-Bis{[3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy]phenylmethyl}indan-1-ones and their alcohols as new GABAB potentiators, 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 71.** Siamak Jasouri, **Jabbar Khalafy**, Mohammad Badali, Synthesis of 9H-indeno[1, 2-b]pyrazine and 11H-indeno[1,2-b]quinoxaline derivatives in one step reaction from 2-bromo-4-chloro-1-indanone , 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 72.** Ahmad Poursattar Marjanim, **Jabbar Khalafy**, Synthesis of Ethyl 2-(benzo[d]oxazol-2-ylamino)-1H-indole-3-carboxylates, 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 73.** Siamak Jasouri, **Jabbar Khalafy** , Mohammad Badali, Selective bromination of 4-chloro-1-indanone under various conditions, 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 74.** Zahra Donor Ghezelbash, M. Mahmoody, **J. Khalafy**, Reaction of 2,3-dibromo-1,4-naphthaquinone with two equivalents of benzotriazole, 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 75.** Ahmad Poursattar Marjanim, **Jabbar Khalafy**, Synthesis of new imidazo[1,2-a]pyrimidines from arylaminoisoxazol-5(2H)-ones, 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 76.** M. Mahmoody Z. D. Ghezelbash, **J. Khalafy**, Reaction of 2,3-dichloroquinoxalin with benzotriazole, 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 77.** A. R. Molla Ebrahimlo, **Jabbar Khalafy**, Reza Nasrollahi, The synthesis of tetraaza-phenanthrene via base-catalysed rearrangement, 17th ISOC, 13-15 October **2010**, Mazandaran University, Babolsar Iran.
- 78.** M. Mahmoody, Z. D. Ghezelbash, A. R Dadras and **J. Khalafy** Synthesis and characterization of new schiff base ligand of benzo[4,5]imidazo[1,2-a]benzo[4,5]imidazo[2,1-c]quinoxaline and its related complexes of mercury(II) halides, mercury (II) nitrate and silvernitrate, 15thICC, 4-6 September **2011**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 79.** Hossein Rabiei, Mahnaz Ezzati, Mehdi Rimaz and **Jabbar Khalafy**, One-pot three component synthesis of new 4-aryl-6,8-dialkyl-7-thioxo-7,8-dihydropyrimido[4,5-c]pyridazin-5(6H)-nes, 15thICC, 4-6 September **2011**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 80.** Seyed Mostafa Hosseini, **Jabbar khalafy**, Peyman Najafi Moghadam, Synthesis of novel dicarboxyclic acids, 15thICC, 4-6 September **2011**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 81.** **Jabbar Khalafy**, Hadi Jabbari, Peyman Najafi Moghadam and Seyed Mostafa Hosseini, Synthesis of neopentylglycol and ethylenglycol esters by fatty acids in the presence of acidic ion exchange resin catalyst, 15thICC, 4-6 September **2011**, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.

- 82.** Mahnaz Ezzati, Hossein Rabiei, Mehdi Rimaz and **Jabbar Khalafy**, One-pot three component synthesis of ethyl 6-aryl-3-propylpyridazine-4-carboxylates in water, 15thICC, 4-6 September 2011, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 83.** Mahnaz Ezzati, Hossein Rabiei, Mehdi Rimaz and **Jabbar Khalafy**, A novel one-pot three component synthesis of (3 or 4)-aryl-7,8-dihydrocinnolin-5(6H)-ones, 15thICC, 4-6 September 2011, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 84.** L. Panahi, **J. Khalafy**, M. Rimaz,, N. Panahi, Facile and novel two stage synthesis of pyrimidopyridazine derivatives as new potential monoamine oxidase inhibitors, 15thICC, 4-6 September 2011, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 85.** Ahmad Poursattar Marjani, Ali Rostamzadeh, **Jabbar Khalafy**, The Synthesis of new derivatives of imidazo[1,2-a]quinoxaline, 15thICC, 4-6 September 2011, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 86.** Ahmad Poursattar Marjani, Ali Reza Molla Ebrahimlo, **Jabbar Khalafy**, The novel synthesis of pyrimido[4,5-b]quinolines, 15thICC, 4-6 September 2011, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.
- 87.** Ali Rostamzadeh, Ahmad Poursattar Marjani, **Jabbar Khalafy**, Synthesis of methyl 5-amino-3-arylaminoisoxazole-4-carboxylates, 15thICC, 4-6 September 2011, Bu-Ali Sina University, Hamadan Iran.

(اهنگی پایان نامه های دوره ۵) (شناسی ارشد (M. Sc.) شیمی آلی

۱. آقای سیامک جسوری (فارغ التحصیل شهریور ۱۳۷۶)
۲. آقای رحمان نقال (فارغ التحصیل اسفند ۱۳۷۸)
۳. آقای طاهر شamatی (فارغ التحصیل شهریور ۱۳۷۹)
۴. خانم شادی رسولپور (فارغ التحصیل شهریور ۱۳۸۰)
۵. آقای باباعلی حکیم زاده (فارغ التحصیل شهریور ۱۳۸۰) - مشترک با آقای دکتر ناصر ارسلانی - دانشگاه تبریز
۶. آقای داود ستمندیده (فارغ التحصیل شهریور ۱۳۸۱)
۷. آقای علیرضا ملا ابراهیم لو (فارغ التحصیل آذر ۱۳۸۲)
۸. خانم روناک عیسیوی (فارغ التحصیل آذر ۱۳۸۲)
۹. آقای صابر خدیوی (فارغ التحصیل مهر ۱۳۸۳) - مشترک با آقای دکتر محمد مهدی برادرانی
۱۰. آقای احمد پورستار (فارغ التحصیل خرداد ۱۳۸۴)
۱۱. آقای محمد پیل تن (فارغ التحصیل شهریور ۱۳۸۴)
۱۲. آقای مهدی ریماز (فارغ التحصیل اسفند ۱۳۸۴)
۱۳. خانم خدیجه توانا (فارغ التحصیل تیر ۱۳۸۵)
۱۴. خانم لیلا سلطانی (فارغ التحصیل شهریور ۱۳۸۵)
۱۵. آقای محمد بدله (فارغ التحصیل آذر ۱۳۸۵)
۱۶. خانم پریسا ستاره (فارغ التحصیل آذر ۱۳۸۵) - مشترک با آقای دکتر رضا حیدری
۱۷. خانم الهام قاسمی فر (فارغ التحصیل دی ۱۳۸۵) - مشترک با آقای دکتر رضا حیدری

۱۸. خانم مونا حداد (فارغ التحصیل شهریور ۱۳۸۶ - مشترک با آقای دکتر عباس شفیعی - دانشگاه علوم پزشکی تهران)
۱۹. آقای محمد علی اصحابی (فارغ التحصیل مهر ۱۳۸۶ - مشترک با خانم دکتر زهره حبیبی - دانشگاه شهید بهشتی)
۲۰. آقای حسین خانی (فارغ التحصیل شهریور ۱۳۸۶ - مشترک با آقای دکتر نادر نوروزی)
۲۱. خانم زهرا ملک پور (فارغ التحصیل شهریور ۸۷ - مشترک با آقای دکتر نادر نوروزی)
۲۲. آقای بابک محمدی (فارغ التحصیل مهر ۸۷ - مشترک با آقای دکتر نادر نوروزی)
۲۳. خانم طاووس طاهری (فارغ التحصیل آذر ۸۷ - مشترک با آقای دکتر پیمان نجفی)
۲۴. خانم زهرا قرشی زاده (فارغ التحصیل بهمن ۸۷)
۲۵. آقای میری محمودی (فارغ التحصیل بهمن ۸۸)
۲۶. خانم زهرا دونو قزلباش (فارغ التحصیل بهمن ۸۸)
۲۷. خانم مریم ایزدی (فارغ التحصیل اسفند ۸۸)
۲۸. خانم سولماز سعیدی (فارغ التحصیل اسفند ۸۸)
۲۹. آقای امین عظیمیان (فارغ التحصیل آبان ۱۳۸۹ - مشترک با آقای دکتر نادر نوروزی)
۳۰. خانم سمیه حیدری (فارغ التحصیل دی ۱۳۸۹ - مشترک با آقای دکتر پیمان نجفی)
۳۱. خانم سارا تقی نژاد (فارغ التحصیل دی ۱۳۸۹ - مشترک با دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز)
۳۲. خانم لیلا پناهی (فارغ التحصیل بهمن ۱۳۸۹)
۳۳. آقای علی رستم زاده (فارغ التحصیل مهر ۱۳۹۰)
۳۴. آقای سید مصطفی حسینی (فارغ التحصیل مهر ۱۳۹۰ - مشترک با آقای دکتر پیمان نجفی)
۳۵. آقای بایرام پارسا (دانشجوی ورودی ۱۳۸۷)
۳۶. خانم مهناز عزتی (دانشجوی ورودی ۱۳۸۸)
۳۷. آقای حسین ربیعی (دانشجوی ورودی ۱۳۸۸)
۳۸. خانم مریم حقی پور (دانشجوی ورودی ۱۳۸۹)
۳۹. آقای محمد کیانی (دانشجوی ورودی ۱۳۸۹)
۴۰. خانم سمیه فرج زاده (دانشجوی ورودی ۱۳۸۹)
۴۱. خانم زکیه دامنی (دانشجوی ورودی ۱۳۸۹)
۴۲. خانم ندا جعفر پور (دانشجوی ورودی ۱۳۸۹ - مشترک با آقای دکتر پیمان نجفی)

(اهنگ‌های پایان نامه‌های دوره دکتری تخصصی (Ph. D.) شیمی آلی

۱. آقای دکتر علیرضا ملا ابراهیم لو (فارغ التحصیل ۱۳۸۷)
۲. آقای دکتر سیامک جسوری (فارغ التحصیل ۱۳۸۹)
۳. آقای دکتر مهدی ریماز (فارغ التحصیل ۱۳۸۹)
۴. آقای دکتر احمد پورستار (فارغ التحصیل ۱۳۹۰)
۵. آقای میری محمودی (دانشجوی ورودی ۱۳۸۹)
۶. آقای محمد بدالی (دانشجوی ورودی ۱۳۸۹ - مشترک با آقای دکتر محمد مهدی برادرانی)

داوری پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری

داوری بیش از ۱۲۰ فقره پایان نامه کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی شیمی آلی دانشجویان دانشگاههای ارومیه، تبریز، تربیت معلم

آذربایجان

زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه

واکنشهای دیلز آلدر، سنتز ترکیبات طبیعی، سنتز ترکیبات متنوع هتروسیکلی و دارویی به روشهای فتوالیز، پیروالیز

فرضهای مطالعاتی

1. دپارتمان شیمی، دانشگاه منچستر انگلستان از اکتبر ۱۹۸۵ تا اکتبر ۱۹۸۶ میلادی
2. دپارتمان شیمی، دانشگاه منچستر انگلستان از اکتبر ۱۹۹۱ تا اکتبر ۱۹۹۲ میلادی
3. دپارتمان شیمی، دانشگاه فلیندرز استرالیا از اکتبر ۱۹۹۷ تا اکتبر ۱۹۹۸ میلادی
4. دپارتمان شیمی، دانشگاه فلیندرز استرالیا از ژوئن ۲۰۰۴ تا نوامبر ۲۰۰۴ میلادی

داوری کتب و مقالات پژوهشی

داوری بیش از ۳۵ کتاب، مقاله داخلی و خارجی

تدريس در دانشگاهها

1. شیمی آلی (۱،۲،۳) (دوره کارشناسی شیمی)
2. آزمایشگاه شیمی آلی (دوره کارشناسی شیمی)
3. شیمی آلی (دانشجویان رشته های زیست شناسی)
4. کاربرد طیف سنجی در شیمی آلی (دوره کارشناسی شیمی)
5. جداسازی و شناسایی مواد آلی (دوره کارشناسی شیمی)
6. سنتز ترکیبات و مواد آلی (دوره های کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری شیمی آلی)
7. مباحث نوین در شیمی آلی (دوره های کارشناسی ارشد و دکتری شیمی آلی)
8. شیمی آلی پیشرفتی (دوره کارشناسی ارشد شیمی آلی)
9. روشهای نوین سنتز مواد آلی و سنتز نامتقارن (دوره دکتری شیمی آلی)

موابیز و پاداش ها

- پژوهشگر برگزیده دانشگاه ارومیه از بدوجو تاسیس تا سال ۱۳۷۹
- پژوهشگر برگزیده دانشکده علوم دانشگاه ارومیه در سال ۱۳۷۹
- پژوهشگر برگزیده دانشگاه ارومیه در هفتمین جشنواره پژوهش و فناوری کشور در سال ۱۳۸۵
- پژوهشگر برگزیده دانشگاه ارومیه در سال ۱۳۹۰

آدرس

ارومیه - کیلومتر ۱۱ جاده سرو دانشگاه ارومیه ، دانشکده علوم ، گروه شیمی
تلفن : ۰۴۴۱ (۲۹۷۲۰۳۸)
دورنگار : ۰۴۴۱ (۲۷۷۶۷۷۰۷) پست الکترونیکی : j.khalafi@mail.urmia.ac.ir , jkhalafi@yahoo.com