

خاطره عبدی

استادیار

دانشکده : علوم پایه

گروه : شیمی

شماره تماس : ۳۱۱۳۶۳۳۱ - ۰۵۴

پست الکترونیکی : k.abdi@chem.usb.ac.ir

آدرس : زاهدان، بلوار دانشگاه، دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشکده علوم پایه گروه شیمی

تحصیلات

- کارشناسی, شیمی محض,دانشگاه سیستان و بلوچستان
- کارشناسی ارشد, شیمی گرایش شیمی معدنی,دانشگاه صنعتی اصفهان
- دکترا, شیمی گرایش شیمی معدنی,دانشگاه صنعتی اصفهان
- دکتری, شیمی,دانشگاه صنعتی اصفهان

دروس ارائه شده

۱ - شیمی الی فلزی

۲ - شیمی معدنی ۱

۳ - شیمی معدنی پیشرفته

۴ - شیمی عمومی ۱

۵ - تاریخ و فلسفه شیمی

۶ - شیمی عمومی مهندسی

۷ - شیمی هسته ای

۸ - شیمی عمومی

۹ - مبانی بیوتکنولوژی

۱۰ - شیمی صنایع معدنی

۱۱ - رادیو شیمی

۱۲ - رادیوشیمی

پایان نامه های تحصیلات تکمیلی

۱ – کمپلکس تک هستهای پالادیم (II) با لیگاندهای بایپیریدین و مورفولین: سنتز، شناسایی و برهمکنش آن با CT-DNA و BSA

فائزه غفاری, [خاطره عبدی, حسن منصوری ترشیزی, حمیده سراوانی, علیرضا رضوانی, علیرضا نوروزی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

۲ – پایان نامه(۴) کمپلکسهای zn ، pt ، pd و Cu با لیگاندهای مختلف خواص ضد تومور بر هم کنش با CT-DNA و شبیه سازی داکینگ ملکولی آنها

نسیمه جام گوهری, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی, سمیه شهرکی, نیلوفر اکبرزاده تربتی, علیرضا رضوانی, مریم سعیدی فر, حمیده سراوانی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۱-۰۰

۳ – پایان نامه(۴) کمپلکسهای پلاتینیوم ، پالادیوم – اسیدهای آمینه و سولفوسالیسیلات به عنوان عوامل ضد تومور، تهیه ، شناسایی ، برهمکنش با DNA و مطالعات داکینگ ملکولی آنها

اسما ایزدیار, [حسن منصوری ترشیزی, سمیه شهرکی, خاطره عبدی, حمیده سراوانی, نیلوفر اکبرزاده تربتی, ابراهیم ملاشاهی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۱-۰۰

۴ – پایان نامه(۳)

نسیمه جام گوهری, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی, سمیه شهرکی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۱-۰۰

۵ – سمینار کارشناسی ارشد

اعظم راشکی کمک, [خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۱-۰۰

۶ – مطالعه برهم کنش سه کمپلکس پالادیم(II) با آلبومین سرم گاوی به کمک روش های طیفسنجی

اعظم راشکی کمک, [خاطره عبدی, نیلوفر اکبرزاده تربتی, ابراهیم ملاشاهی, حمیده سراوانی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۱-۰۰

۷ – سمینار کارشناسی ارشد

حبیبه نخعی, [خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۱-۰۰

۸ – سنتز و شناسایی کمپلکسی جدید از پالادیم (II) و بررسی برهمکنش آن با CT-DNA و BSA

حبیبه نخعی, [خاطره عبدی, نیلوفر اکبرزاده تربتی, حمیده سراوانی, علیرضا نوروزی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۱-۰۰

۹ – پایان نامه(۳)

اسما ایزدیار, [حسن منصوری ترشیزی, سمیه شهرکی, خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۱-۰۰

۱۰ – ادامه پایان نامه کارشناسی ارشد – عنوان جدید--- سنتز و شناسایی کمپلکسی جدید از پالادیوم(II) با لیگاند مورفولین و برهمکنش آن باDNA

سعیده براهویی, [خاطره عبدی, حسن منصوری ترشیزی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۱۱ – پایان نامه(۴) سنتز و بررسی کمپلکس‌های ضدتومور پالادیوم (II) با ایزومرهای اسیدهای آمینه/ پپکولینات‌های غیرایزومری به روش‌های طیف‌سنجی تجربی و مطالعات تئوری در برهم کنش با CT-DNA و BSA

امنه حیدری, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی, مریم سعیدی فر]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۱۲ – پایان نامه(۲)

نسیمه جام گوهری, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی, سمیه شهرکی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۱۳ – کمپلکس های شیف باز Zn(II) و Cu(II) و Pd(II) ، مطالعات ضد تومور و بر هم کنش آنها با CT-DNA , BSA

اسما ایزدیار, [حسن منصوری ترشیزی, سمیه شهرکی, خاطره عبدی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۱۴ – یک کمپلکس پالادیوم(II) با لیگاند پای پیریدین سنتز شناسایی برهم کنش با DNA

عالمه اذرنگ, [خاطره عبدی, حسن منصوری ترشیزی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۱۵ – سنتز و شناسائی کمپلکسی جدید از Pd(II) با لیگاند پیرولیدین و برهم کنش آن با CT-DNA

معصومه کمالی دلجو, [خاطره عبدی, حسن منصوری ترشیزی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۱۶ – کمپلکس های مس(II) و روی(II) با لیگاند پلی پیریدیلی tptz و فرم هیدرولیز شده آن : سنتز، شناسائی، برهمکنش با BSA,DNA و سمیت سلولی آنها

سعیده براهویی, [خاطره عبدی, حسن منصوری ترشیزی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۱۷ – کمپلکسهای پلاتینیوم ، پالادیوم – اسیدهای آمینه و سولفوسالیسیلات به عنوان عوامل ضد تومور، تهیه ، شناسایی ، برهمکنش با DNA و مطالعات داکینگ ملکولی آنها

اسما ایزدیار, [حسن منصوری ترشیزی, سمیه شهرکی, خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۱۸ – سمینار کارشناسی ارشد

عالمه اذرنگ, [خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۱۹ – کمپلکسهای پالادیم (II) با لیگاند ۱ و ۳ –بیس) ۲ –بنزوتیازولیل(بنزن: سنتز، شناسایی، برهمکنش با DNA و BSA

عالمه اذرنگ, [خاطره عبدی, حسن منصوری ترشیزی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۲۰ – پایان نامه(۳)

امنه حیدری, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی, مریم سعیدی فر]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸

۲۱ – کمپلکسهای روی (II) با لیگاند ۱ و ۳ –بیس) ۲ –بنزوتیازولیل(بنزن: سنتز، شناسایی، برهمکنش با DNA و BSA

معصومه کمالی دلجو, [خاطره عبدی, حسن منصوری ترشیزی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸

۲۲ – کمپلکس های پالادیوم (II) با دی آمین و اسیدهای آمینه . تهیه ، شناسائی ، خواص ضد تومور و بر همکنش آنها با BSA , CT–DNA

نسیمه جام گوهری, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی, سمیه شهرکی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸

۲۳ – سنتز و شناسائی کمپلکس های شیف باز با برخی عناصر واسطه و بر همکنش آنها با BSA,CT–DNA

معصومه احمدی سرخونی, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی۹۹-۹۸

۲۴ – سمینار کارشناسی ارشد

سعیده براهویی, [خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی۹۹-۹۸

۲۵ – پایان نامه(۲)

امنه حیدری, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی, مریم سعیدی فر]

نیمسال اول سال تحصیلی۹۹-۹۸

۲۶ – پایان نامه ۲ کارشناسی ارشد

راحله راه برکهخا, [عفت دهقانیان, خاطره عبدی, مهران فیضی ده نایبی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۲۷ – پایان نامه ۲ کارشناسی ارشد (برهم کنش کمپلکسهای هشت وجهی Zn(II) حاوی لیگاندهای ۲و۲– بی پیریدین، ۱و۱۰– فنانترولین با CT–DNA BSA

بی بی قدسیه علی پور, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۲۸ – پایان نامه ۲ کارشناسی ارشد

راضیه ملک محمدی نژاد, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۲۹ – مطالعه برهمکنش مهار کننده های فسفودی استرازها توسط داکینگ و شبیه سازی دینامیک مولکولی

راحله راه برکهخا, [عفت دهقانیان, مهران فیضی ده نایبی, خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۳۰ – مطالعات پیوند شدن تعدادی کمپلکس پالادیم و روی به BSA,DNA

راضیه ملک محمدی نژاد, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۳۱ – سنتز، شناسایی و مطالعه بلوری کمپلکسهای جدید فلزات واسطه با لیگاند ۵،۵– دیمتیل ۲، ۳ –بی پیریدین ، مطالعه برهمکنش آنها با Fs–DNA بررسی خواص آنتی باکتریال کمپلکها و نانو ذرات اکسیدی آن

طاهره کندری, [نیلوفر اکبرزاده تربتی, خاطره عبدی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۷-۹۶

۳۲ – سنتز، شناسائی، بررسی سیستم بلوری کمپلکسهای دو هسته ای مس – روی و تهیه و بررسی خواص مغناطیسی و ضد باکتری نانو ذرات اکسیدی آن

طاهره کندری, [نیلوفر اکبرزاده تربتی, خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۷-۹۶

۳۳ – اندرکنش اتیلین دی آمین، پیریدین کربوکسیلاتو پالادیوم(۱۱) نیترات با DNA غده تیموسو خواص ضد تومورآن

نسیمه جام گوهری, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی۹۶-۹۵

۳۴ – مطالعه بر هم کنش DNA غده تیموس با کمپلکس اتیلن دی آمین،۲- پیریدین کربوکسیلاتوپلاتینیوم(۱۱) کلرید به روش های طیف سنجی و خواص ضد تومور آن

معصومه صادقی زاده, [حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی]

نیمسال اول سال تحصیلی۹۶-۹۵

۳۵ – سنتز، شناسائی، بررسی سیستم بلوری کمپلکسهای دو هسته ای مس – روی و تهیه و بررسی خواص مغناطیسی و ضد باکتری نانو ذرات اکسیدی آن

طاهره کندری, [نیلوفر اکبرزاده تربتی, خاطره عبدی]

نیمسال دوم سال تحصیلی۹۴-۹۵

مقالات بین المللی

۱۴۰۲

۱ – Synthesis, Characterization, Cytotoxicity and DNA/ BSA Interaction of Pd(II) Complexes with AlkylAmine and ۱,۱۰–Phenanthroline

فرحناز محمدلو, حسن منصوری ترشیزی, عفت دهقانیان, خاطره عبدی

شماره: ۴۳ از صفحه: ۶۷۳۰ تا صفحه: ۶۷۴۹

۱۴۰۱

۲ – یک کمپلکس Zn(II) با لیگاند باز شیف درشت حلقه تترا آزا. تهیه، شناسایی و مطالعه های تجربی و نظری برهمکنش آن با CT–DNA و BSA

خاطره عبدی, علیرضا نوروزی, حسن منصوری ترشیزی, راضیه ملک محمدی نژاد

شیمی و مهندسی شیمی ایران شماره: ۴۱ از صفحه: ۱۰۱ تا صفحه: ۱۱۵

۳ – Diverse coordination of dipicolinic acid to Pd(II) ion result antitumor complexes, their interaction with CT–DNA by spectroscopic experiments and computational methods

امنه حیدری, حسن منصوری ترشیزی, مریم سعیدی فر, عفت دهقانیان, خاطره عبدی, Hojat Samareh Delarami

شماره: ۱۲۶۱ از صفحه: ۱۳۲۹۳۷–۱ تا صفحه: ۱۳۲۹۳۷–۱۲

۱۴۰۰

۴ – Multi–stage screening to predict the specific anticancer activity of Ni(II) mixed–ligand complex on gastric cancer cells; biological activity, FTIR spectrum, DNA binding behavior and simulation studies

لیلی حیدرپورصارمی, Karim Dadashi Noshahr, علی ابراهیمی, Ali Khalegian, خاطره عبدی, میلاد لگزیان

شماره: ۲۵۱ از صفحه: ۱۱۹۳۷۷–۱ تا صفحه: ۱۱۹۳۷۷–۱۰

۵ – Experimental and Computational Studies on the Interaction between DNA and BSA with a Couple of Isomeric [Pd(daf)(Leu)]+ , and [Pd(daf)(Ile)]+ Antitumor Complexes, Their Synthesis and Spectral Characterization

امنه حیدری, حسن منصوری ترشیزی, Maryam Saeidifar, خاطره عبدی

شماره: ۹۴ از صفحه: ۲۶۷۸ تا صفحه: ۲۶۹۴

۶ – Synthesis, characterization, cytotoxicity and DNA/ BSA binding of two amino acid palladium(II) complexes derived from alanine and valine

فاطمه محمدی, حسن منصوری ترشیزی, Maryam Saeidifar, عفت دهقانیان, Michal Dusek, Eliska Skorepova, خاطر

شماره: ۴۱ از صفحه: ۹۷ تا صفحه: ۱۲۲

۷ – A new palladium–based antiproliferative agent: synthesis, characterization, computational calculations, cytotoxicity, and DNA binding properties

محمد امین زاده, حسن منصوری ترشیزی, Roghayeh Aleeshah, خاطره عبدی, Maryam Saeidifar

شماره: ۳۴ از صفحه: ۱۱۷۳ تا صفحه: ۱۱۸۹

۸ – A couple of antitumor Pd(II) complexes make DNA–refolding and HSAunfolding: Experimental and docking studies

مهین دوستکامی, حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی, عفت دهقانیان, Maryam Saeidifar, فاطمه محمدی

شماره: ۳۴۹ از صفحه: ۱۱۸۴۵۰–۱ تا صفحه: ۱۱۸۴۵۰–۱۸

۹ – تهیه و شناسایی لیگاندهای آلکیل دی تیوکربامات و کمپلکس های Ni۲+ آن ها

نرجس علی صوفی, حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی

شیمی و مهندسی شیمی ایران شماره: ۴۰ از صفحه: ۱۵۳ تا صفحه: ۱۶۳

۱۳۹۹

۱۰ – Solvothermal synthesis of g–C۳N۴ and ZnO nanoparticles on TiO۲ nanotube as photoanode in DSSC

Ismaeil Mohammadi, Fatemeh Zeraatpisheh, Elham Ashiri, خاطره عبدی

شماره: ۴۵ از صفحه: ۱۸۸۳۱ تا صفحه: ۱۸۸۳۹

۱۳۹۸

۱۱ – Ordering a selected Zn(II), Cu(II), Pd(II) and Co(III) complex compounds. Their separately and combinedly antibacterial therapy and DNA–binding studies

حسن منصوری ترشیزی, فاطمه خسروی, خاطره عبدی, ساره زارعیان جهرمی

شماره: ۳۷ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۴۱

۱۲ – Nonionic but water soluble, [Glycine–Pd–Alanine] and [Glycine–Pd–Valine] complexes. Their synthesis, characterization, antitumor activities and rich DNA/HSA interaction studies

حسن منصوری ترشیزی, ساره زارعیان جهرمی, خاطره عبدی, مریم سعیدی فر

شماره: ۳۷ از صفحه: ۳۵۶۶ تا صفحه: ۳۵۸۲

۱۳ – A novel cadmium(II) complex of bipyridine derivative: synthesis, X–ray crystal structure, DNA–binding and antibacterial activities

طاهره کندری, نیلوفر اکبرزاده تربتی, خاطره عبدی, Michal Dusek, Vaclav Eigner

شماره: ۳۸ از صفحه: ۲۳۶ تا صفحه: ۲۴۷

۱۴ – Interaction of bis(alkylamine)dichloropalladium(II) complexes with CT–DNA and BSA; their synthesis, characterization, antitumor, and antibacterial evaluations

فرحناز محمدلو, حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی

شماره: از صفحه: ۱ تا صفحه: ۶۷

۱۵ – تهیه و شناسایی لیگاندهای آلکیل دی تیوکربامات و کمپلکس های Ni^{2+} آن ها

نرجس علی صوفی, حسن منصوری ترشیزی, خاطره عبدی

شیمی و مهندسی شیمی ایران شماره: از صفحه: تا صفحه:

همایش ها

۱ – بررسی برهمکنش کمپلکس cis–[Pd(pyrr)۲Cl۲] با آلبومین سرم گاوی به کمک طیف سنجی جذب الکترونی

سومین کنفرانس ملی یافته های نوین زیست شناسی

اعظم راشکی کمک, خاطره عبدی

۲ – کمپلکسی جدید از Pd(II) با لیگاند مورفولین و بررسی برهمکنش آن با CT–DNA به کمک طیف سنجی جذب الکترونی

سومین کنفرانس ملی یافته های نوین زیست شناسی

سعیده براهویی, خاطره عبدی, حسن منصوری ترشیزی

۳ – سنتز و شناسایی کمپلکسی جدید از Pd(II) با لیگاند پیرولیدین و بررسی برهمکنش آن با CT–DNA به کمک طیف سنجی جذب الکترونی

سومین کنفرانس ملی یافته های نوین زیست شناسی

معصومه کمالی دلجو, خاطره عبدی, حسن منصوری ترشیزی

۱۴۰۱

فعالیت های اجرائی

مشاوره دانشجویان کارشناسی

از تاریخ ۱۴۰۲/۰۷/۰۱ - تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۴/۰۴