

# بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ



مجید حلیمی خلیل آباد

دکتری شیمی آلی

[majid\\_halimi@pnu.ac.ir](mailto:majid_halimi@pnu.ac.ir)

آدرس: بجنورد- دانشگاه پیام نور - بخش شیمی

تلفن: ۰۵۸۴-۲۲۹۶۷۵۷

تلفن: ۲۲۹۶۷۵۷

## فعالیت‌های تحقیقاتی (CV)

سوابق تحصیلی	دانشگاه محل تحصیل
● دیپلم تجربی سال ۱۳۷۴	دبیرستان دانش بجنورد
● کارشناسی شیمی محض ۱۳۷۹	دانشگاه یزد
● کارشناسی ارشد شیمی آلی ۱۳۸۱	دانشگاه فردوسی مشهد
● دکتری شیمی آلی-فیتوشیمی ۱۳۹۲	دانشگاه پیام نور-مرکز تحصیلات تکمیلی

## سوابق تدریس

- شیمی آلی ۱ رشته شیمی، کاربرد طیف سنجی در شیمی آلی رشته شیمی، شیمی دارویی رشته شیمی، جداسازی و شناسایی ترکیبات آلی رشته شیمی، شیمی آلی فلزی، شیمی فیزیک آلی، شیمی آلی رشته زیست شناسی، شیمی آلی رشته کشاورزی، اصول و مبانی شیمی پلیمر، آزمایشگاه شیمی آلی ۱، آزمایشگاه آلی ۲ و...

## سوابق اجرایی

- رئیس اداره آموزش و امتحانات دانشگاه پیام نور استان خراسان شمالی از سال ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸
- رئیس اداره طرح و توسعه دانشگاه پیام نور استان خراسان شمالی از فروردین ۱۳۸۸ تا شهریور

- عضو شورای آموزشی استان از سال ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۱
- عضو شورای پژوهشی استان از سال ۱۳۸۶ تاکنون
- عضو شورای کمیته تجدید نظر انطباطی استان از سال ۱۳۹۱ تا ۱۳۹۲
- عضو شورای پژوهشی سازمان محیط زیست استان خراسان شمالی از سال ۱۳۸۸ تاکنون
- دبیر کمیته تدوین استاندارد شرکت ارتیان از سال ۱۳۹۰ تاکنون
- معاونت اجرایی دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد از آبان ۱۳۹۱ الی مهر ۱۳۹۲
- عضو شورای مطالعات راهبردی دانشگاه پیام نور از سال ۱۳۹۰ تاکنون
- دبیر جلسات حلقه های معرفت دانشگاه پیام نور از سال ۱۳۹۰
- عضو کمیسیون آموزش و چاپ نشر اداره کل حفاظت محیط زیست استان از سال ۱۳۹۰

### فعالتهای تحقیقاتی

#### ● طرح های تحقیقاتی:

- ۱- شناسایی ترکیبات علف مار بادکنکی و تعیین اثرات ضد میکروبی آن در روستای رشوانلو از توابع بجنورد- دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد-شروع: ۱۳۸۶/۳/۱۹ خاتمه: ۱۳۸۷/۷/۱
- ۲- بررسی پارامترهای مقاومت به خشکی در شرایط **invitro** هشت ژنوتیپ کلزا- دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد- شروع: ۱۳۸۷/۱۲/۱۷ خاتمه: ۱۳۸۸/۲/۱۷
- ۳- مطالعه تاثیر پیرایمینگ بذر بر کاهش خسارت ناشی از تنش خشکی در مرحله جوانه زنی و رشد گیاهچه در گیاه کلزا- دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد- شروع: ۱۳۸۸/۹/۲۴ خاتمه: ۱۳۸۸/۱۲/۲۴
- ۴- طراحی نرم افزار جهت انجام محاسبات فرم های حق التدریس (۳- الف و ۳- ج)- دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد- شروع: ۱۳۸۸/۶/۲۴ خاتمه: ۱۳۸۸/۱۰/۲۴
- ۵- جداسازی و شناسایی ترکیبات موجود در اسانس گیاه زرشک زرافشانی و تعیین نوع و مقدار عناصر سنگین -دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد- شروع: ۱۳۸۷/۱۰/۲۳ خاتمه: ۱۳۸۹/۱۱/۱
- ۶- بررسی میزان گرایش دانشجویان دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد به استفاده از گیاهان دارویی دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد-شروع: ۱۳۸۹/۹/۳۰ خاتمه: ۱۳۹۰/۸/۱
- ۷- جداسازی و شناسایی ترکیبات موجود در اسانس گیاه گل طاووسی-دانشگاه پیام نور بجنورد- شروع: ۱۳۹۰/۶/۲۶ خاتمه: ۱۳۹۰/۱۲/۱۴
- ۸- مطالعه و شناسایی فلور استان خراسان شمالی مرحله اول: سالوک و ساریگل- اداره کل حفاظت

محیط زیست خراسان شمالی-شروع ۱۳۸۵/۱۲/۱ خاتمه: ۱۳۸۷/۱۲/۱

۹- بررسی فیتوشیمی گیاه از مک، گیاه کاکوتی ایرانی و مریم گلی مزرعه روی-دانشگاه پیام

نور مرکز بجنورد-شروع: ۱۳۹۰/۱۱/۳۰ خاتمه ۱۳۹۱/۴/۳۰

۱۰- بررسی پارامترهای مقاومت به خشکی در شرایط کنترل شده بر روی ۸ ژنوتیپ کلزا- دانشگاه

پیام نور مرکز بجنورد-شروع: ۱۳۸۸/۴/۱۱ خاتمه: ۱۳۸۸/۳/۵

۱۱- بررسی فلورستیک بابا موسی-دانشگاه پیام نور مرکز بجنورد- شروع: ۱۳۹۰/۱۲/۲۴

خاتمه: ۱۳۹۲/۲/۲۰

### ● مقالات چاپ شده:

1-Synthesis of new heteroannulated [2,4] benzothiazepinones, **indian organic chemistry :An Indian journal**, November 2006 , (TSC).

2-Flora, Life forms and Chorotypes of Plants of Salok Protected Area(North Khorasan Province Iran) **Pakistan journal of biological sciences** 14(1):34-40, 2011 (ISI)

3-Chemical composition of n-hexane extract of the fruit from berberis integririma of iran, Pelagia Research Library, **Der pharmacia sinicia** , 2011 , 2(2):27-30 (International journal).

4.chemical composition of the Essential oil of stachys lavandulifolia(after flowering)growing wild in darkesh protected area(north khorasan province iran)Pelagia Research Library, **Asian journal of plant science and research** , 2011,1(1):1-4 (International journal)

5.chemical composition of the Essential oil of Nepeta sentenisii leaves growing wild in darkesh protected area(north khorasan province iran) Pelagia Research Library .**Der pharmacia Sinicia**, 2011,2(3):207-210 . (International journal)

6-Volatile constituents and antimicrobial actives of Pteroccephalus Canu.**Journal of Medicinal Plants Research**;23 october, 2011;5(23) (ISI)

7-Identification of Nonpolar Chemical Composition Spartium junceum flower Growing in Iran by GC-MS, IDOSI Publications, **Middle-East Journal of Scientific Research** 11 (2): 221-224, 2012, (ISI, SCOPUS)

8-GC-MS Analysis of n-Hexane Extract from Aerial Parts of *Salvia nemorosa*, IDOSI Publications, **Middle-East Journal of Scientific Research** 11 (8) : 1127-1130, 2012, (ISI, SCOPUS)

9-composition and extraction of essential oil from *Rumex chalepensis* using hydrodistillation, Springer, **Chemistry of Natural Compounds**, Volume 48, Number 2, 2012 (ISI)

10- identification of compounds nonpolar extract *Ziziphora persica* growing in Iran by GC-MS, IDOSI Publications, **Middle-East Journal of Scientific Research** 13 (2): 187-190, 2013 (ISI)

11-Chemical Constituents and Antimicrobial Activity of *Crucianella sintenisii* Growing Wild in Iran, Springer, **Chemistry of Natural Compounds**, Vol. 49, No. 5, November, 2013 (ISI)

12-Identification of Non-Polar Chemical Compounds *Acroptilon repens* Growing in Iran by GC-MS, IDOSI Publications, **Middle-East Journal of Scientific Research** 17 (5): 590-592, 2013 (ISI)

13-Chemical Composition of *Eremostachys labiosiformis* Growing Wild in Iran and Antimicrobial Activities Against Phytopathogenic Bacteria, Springer, **Chemistry of Natural Compounds**, Vol. 49, No. 5, November, 2013 (ISI)

14-Phytochemical Screening and Chemical Composition of Extract of *Muscari neglectum*, IDOSI Publications, **Middle-East Journal of Scientific Research** 14 (4): 566-569, 2013 (ISI)

#### ● همایش های ملی و بین المللی:

1-Extraction and identification of the composition of *Cleome coluteoides* essential oil after flowering with CG-MS technique.

دانشگاه علوم پزشکی گلستان-اولین سمینار کشوری فراوری گیاهان دارویی و فرآورده های صنعتی-اسفند ۱۳۸۷-ایران.

۲-استخراج اسانس و شناسایی ترکیبات موجود در اسانس گیاه مریم گلی بوته ای گونه *salvia suffruticosa* و بررسی اثرات ضد میکروبی آن -اولین همایش ملی زیست شناسی گیاهی-

دانشگاه پیام نور تالش - مرداد ۱۳۸۷ - ایران.

۳- بررسی تنوع ژنتیکی یونجه دائمی توسط مطالعه الکتروفورز پروتئین ها- اولین همایش ملی زیست شناسی گیاهی- دانشگاه پیام نور تالش - مرداد ۱۳۸۷- ایران.

۴- سنتز تک مرحله ای مشتقات ۲- هیدروکسی متا تر فنیل (دی فنیل فنل ها)- هفتمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور- آبان ۱۳۸۸- شیراز- ایران .

۵- شناسایی و جداسازی ترکیبات علف مار بادکنکی و بررسی اثرات ضد میکروبی آن- هفتمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور- آبان ۱۳۸۸- شیراز- ایران .

۶- استخراج اسانس و شناسایی ترکیبات موجود در اسانس گیاه گل گندم *centaurea depressa* و بررسی اثرات ضد میکروبی آن- هشتمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور- شهریور ۱۳۸۹- قزوین- ایران.

۷- اندازه گیری مقدار ژوگلون موجود در برگ و میوه سبز درخت گردو توسط کروماتوگرافی مایع با کارایی بالا- هشتمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور- شهریور ۱۳۸۹- قزوین- ایران.

۸- اثر دما بر فعالیت پلی فنیل اکسیداز در گوجه فرنگی ریز محلی کشت داده شده در کردستان ایران با نام سولانوم لیکوپرسیکوم- هشتمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور- شهریور ۱۳۸۹- قزوین- ایران.

۹- سیاست های مدیریت ریسک در گسترش کشت گیاهان روغنی در استان خراسان شمالی - همایش ملی دستاوردهای نوین در تولید گیاهان با منشاء روغنی- خرداد ۱۳۸۹- دانشگاه آزاد اسلامی واحد بجنورد.

۱۰- بررسی نقش مناطق حفاظت شده محیط زیست خراسان شمالی بر گسترش اکوتوریسم استان - نخستین همایش ملی حضور هنر اسلامی - ایرانی در جغرافیای خراسان شمالی- آذر ۱۳۸۹- دانشگاه پیام نور بجنورد

11-synthesis new derivitive of triazolo[a-3,4]pyrimidins ,21-24 June 2011.Sitges, Spain Twelfth Tetrahedron Symposium.

۱۲- مقایسه سینتیتیکی تجزیه پاراکلروفنل در محیط آبی توسط امواج فراصوت و کاتالیزور معدنی- پنجمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور- اسفند ۱۳۸۶- تهران.

13-Chemical Composition of the Essential Oil of NepetaSintenisii leaves Growing wild in Darkesh Protected Area(North Khorassan

دهمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور- مهرماه ۱۳۹۱- کرمان.

14- Phytochemical studies and antimicrobial activities of Rumex chalepensis against phytopathogenic bacteria.

دهمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور- مهرماه ۱۳۹۱- کرمان.

