

## محمد مهدی نصرآبادی

دانشیار

دانشکده: علوم ریاضی و آمار

گروه: ریاضی



### سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ درج	مقطع تحصیلی
دانشگاه فردوسی مشهد	ریاضی	۱۳۶۳	کارشناسی
دانشگاه شهید باهنر کرمان	ریاضی-هندسه	۱۳۶۶	کارشناسی ارشد
دانشگاه فردوسی مشهد	ریاضی-جبر	۱۳۷۷	دکترا تخصصی

### اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
۴۳	تمام وقت	رسمی قطعی	عضو هیات علمی	دانشگاه بیرجند

### مقالات در همایش‌ها

1. شانزدهمین کنفرانس بین المللی نظریه گروه‌های ایران, تهران, 01 02 2024, pp. 0-0, Azam Kaheni,Mohammad Mehdi Nasrabadi ,ON autocentral kernel of a group .
2. کنفرانس بین المللی نظریه گروه‌های پنجاه و دومین کنفرانس ریاضی ایران, کرمان, 30 08 2021, pp. 0-0, Mohammad Mehdi Nasrabadi ,generalize of the absolute central automorphisms group .
3. نخستین کنفرانس بین المللی ریاضیات و کاربردهای آن, اهواز, 11 08 2021, pp. 0-0, Mohammad Mehdi Nasrabadi ,The automorphisms of series terms .
4. آزمودنی کنفرانس نظریه گروه‌های ایران, اهواز, 11 08 2021, pp. 0-0, Azam Kaheni,Mohammad Mehdi Nasrabadi ,Some new properties of autocentral automorphism group .
5. سیزدهمین نخستین کنفرانس بین المللی ریاضیات و کاربردهای آن, اهواز, 27 01 2021, pp. 0-0, Mohammad Mehdi Nasrabadi ,The generalize of the central automorphisms group .
6. هشتمین کنفرانس نظریه گروه‌های ایران, تبریز, 03 02 2016, pp. 174-175, Mohammad Mehdi Nasrabadi ,Absolute central Automorphisms Fixing the Frattini Subgroup .
7. Mohammad Mehdi Nasrabadi ,elementary abelian p-groups as absolute central automorphism .
8. پنجمین کنفرانس ترکیبات جبری, مشهد, 13 10 2015, pp. 1-3, Mohammad Mehdi Nasrabadi ,one tensor analogues of n-engel groups .
- الملی نظریه گروه‌ها دانشگاه آزاد, مشهد, 13 03 2013, pp. 97-101, Mohammad Mehdi Nasrabadi ,groups

- 
- Mohammad Mehdi Nasrabadi,g g,On m th- autocommutator subgroup of finite abelian .1  
.groups,Journal of Linear and Topological Algebra,Vol. 5,No. 2,pp. 135-144,2016
- Mohammad Mehdi Nasrabadi,on absolute central automorphism fixing the centre .2  
.elementwise,Journal of Algebraic Systems,Vol. 3,pp. 10-14,2015,isc
- Mohammad Mehdi Nasrabadi,Absolute central automorphisms that are inner,Indagationes .3  
.Mathematicae,No. 26,pp. 137-141,2014,JCR,Scopus
- Mohammad Mehdi Nasrabadi,on non abelian tensor analogue of 3-engel groups,Indagationes .4  
.Mathematicae,Vol. 23,pp. 337-340,2012,JCR,Scopus
- International نظریه گروه ها-Mohammad Mehdi Nasrabadi,on finite a-prefect abelian groups .5  
.Journal of Group Theory,Vol. 1,No. 3,pp. 11-14,2012,isc,Scopus
- Mohammad Mehdi Nasrabadi,ON SOME SUBGROUPS ASSOCIATED WITH THE TENSOR .6  
International Journal of Group Theory,Vol. 2,No. 2,pp.-SQUARE OF A GROUP  
.25-33,2012,isc,Scopus

### پایان نامه ها

۱. گروه G)-خودپوچتوان و گروههای مرکزی A-
۲. خواص خود ریختی های حاشیه ایی و برخی خودریختی های گروه ها
۳. بعضی از خواص گروه های خودپوچ توان هسته مرکزی و زیرگروه خودجابجاگر مرکزی
۴. توانایی گروه های پوچ توان متناهی از کلاس 2 یا زیرگروههای فراتینی دوری
۵. گروههای متناهی که خود ریختی های مرکزی مطلق آنها داخلی هستند
۶. مجموعه نقطه - ثابت از یک خودریختی گروه
۷. گروههای زیرگروه جابجاگر مینی ماکس
۸. پایان نامه
۹. توسعیح های ایزوکلینیک جبرهای لی
۱۰. بعضی از خواص ایزوکلنسیم در جبرهای لی وایزوکلنسیم در زوج جبرهای لی
۱۱. گروههای نامتناهی با تعدادی زیرگروهها ی نرمال تعمیم یافته
۱۲. بررسی گروههای متناهی که خودریختی های مرکزی آنها همگی حافظ کلاس هستند
۱۳. بررسی گروههای متناهی با تعداد ویژه از مرکز سازه ها
۱۴. زیرگروههای شبه نرمال
۱۵. زیرگروههای گردش ناپذیر
۱۶. گروههای حل پذیر با یک مرکز تعمیم داده شده
۱۷. گروههایی که در عکس قضیه شورصدق می کنند
۱۸. گروه های متناهی که تمام خودریختی های آن ها مرکزی هستند
۱۹. حاصل ضرب متناهی گروه ها و ابر حل پذیری
۲۰. حلقه های ماتریسی به طور قوی تمیز روی حلقه های موضعی جابجایی
۲۱. بررسی FC - گروههای تعمیم یافته
۲۲. گروههایی با شرایط نرمالی برای زیرگروه های غیر آبلی
۲۳. گروه های بل موضعی مدرج شده
۲۴. معرفی ساختار و بعضی خواص گروه های بل
۲۵. زیر گروههای پررنگ نرمال و پاد نرمال یک حاصل ضرب مستقیم گروه ها
۲۶. گروه هایی با تعداد متناهی نرمالساز از زیرگروههایی بدون خاصیت نرمال متعددی
۲۷. زیر گروههای مشتق و مرکزهای گروههای توانا
۲۸. گروه هایی که خارج قسمت های محضشان پوچ توان بوسیله متناهی است
۲۹. گروههای n - بل و گروههای به طور موضعی درجه بندی شده با یک شرط بل روی زیرمجموعه های نامتناهی
۳۰. گروههای پوششی تعمیم یافته، پایایی بئر و حد های مستقیم
۳۱. نامساویهایی برای ضربگرهای پوچتوان از P - گروههای توانمند
۳۲. مرتبه ضربگر شور یک P - گروه متناهی و تعمیم آن به ضربگر شور زوجی از P - گروههای متناهی

- ۳۳. پوششهای زیر نرمال متناهی از گروههای حل پذیر خاص
- ۳۴. کرانی برای اندیس مرکز در گروههای توانا
- ۳۵. بعضی خواص ایزو لوژیسم گروهها، توسعهای مارجینال و پایای بئر
- ۳۶. مرتبه ضربگر پوچتوان  $p$ - گروههای متناهی
- ۳۷. قضایای زیرگروهی برای پایای بئر گروهها
- ۳۸. یک دیدگاه جدید مشتق شده از واریته گروهها
- ۳۹. کلاس پوچ توانی و طول حل پذیری حاصلضرب تانسوری ناآبلی گروهها
- ۴۰. حاصلضرب تانسوری ناآبلی گروههای حل پذیر