

ملیحه آزادپور

استادیار

دانشکده: دانشکده علوم پایه

گروه: گروه علوم پایه



سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۹۰	فیزیک	دانشگاه حکیم سبزواری
کارشناسی ارشد	۱۳۹۲	فیزیک (ماده چگال)	دانشگاه تحصیلات تکمیلی زنجان
دکترای تخصصی	۱۴۰۰	فیزیک (ماده چگال)	دانشگاه علوم پایه دامغان
دوره های تخصصی	۱۴۰۲	فیزیک (ماده چگال)	دانشگاه حکیم سبزواری

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشگاه ولایت	هیئت علمی	پیمانی	تمام وقت	۱

عضویت در انجمن های علمی

عضو انجمن فیزیک ایران

مقالات در همایش ها

۱. ملیحه آزادپور و حسین چراغچی، محاسبه ساختار نواری نانونوارهای زیگزاگ فسفرین با استفاده از روش های عددی، سومین همایش ملی محاسبات نرم علوم مهندسی در صنعت و جامعه، ۱۴۰۲، ۱۱۲.

مقالات در نشریات

1. Mehrdad Hadadian, Maliheh Azadparvar, Behnam Mahdavi, H.A. Rahnamaye Aliabad. b, Optoelectronic properties of β -Cyclodextrin compound and doped with Na: Comparative study by experimental and DFT approaches, Journal of Molecular Structure, No. 1316, pp. 138862, 2024.

2. H.A. Rahnamaye Aliabad, M. Amani, Maliheh Azadparvar, A. Asadpour Arzefooni, Seyede

Zeinab Sadati, Structural and optoelectronic properties of three different phases of Zn₂V₂O₇ compound under pressure: FP-LAPW approach, Physica B: Condensed Matter, No. 690, pp. 416257, 2024 10 1

S. R. Seyyedi Birjand, R. Sabbaghzadeh, Maliheh Azadparvar, H. A. Rahnamaye Aliabad, Comparative bioengineering and optoelectronic properties of metoprolol by DFT, molecular docking, and molecular dynamic approaches, AIP Advances, No. 14, pp. 095001, 2024 09 03

H.A. Rahnamaye Aliabad Z. Choopani a, Maliheh Azadparvar a, H. Vaezi b, First-principles calculations to investigate thermoelectric efficiency of α -In₂S₃ under pressure for renewable energy sources, Materials Science & Engineering B, 2024 01 06

پایان نامه ها

۱. بررسی خواص زیستی و اپتیکی برهمکنش پیریمتامین و لفلونومید با نانولوله های کربنی با استفاده از رهیافتهای تجربی و نظری (نظریه تابعی چگالی و داکینگ مولکولی)