

فهیمه حبیبی

استادیار

دانشکده: دانشکده فنی فردوس

گروه: برق



سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
دانشگاه بیرجند	فیزیک(نجوم و اختر فیزیک)	۱۳۹۴	دکترای تخصصی

اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
۶	تمام وقت	رسمی آزمایشی	هیات علمی	دانشکده فنی فردوس

سوابق اجرایی

استاد راهنمای استعدادهای درخشان دانشکده فنی فردوس

جوایز و تقدیر نامه ها

دانش آموخته برتر دانشگاه بیرجند در مقطع دکتری

تقدیرنامه در همکاری کتاب برگزیده سال استان خراسان جنوبی

موضوعات تدریس تخصصی

فیزیک پایه-مکانیک سیالات- دینامیک-

زمینه های تدریس

فیزیک مکانیک-فیزیک الکتریسیته و مغناطیس- مکانیک تحلیلی -مکانیک سیالات- مبانی نجوم-روش پژوهش

عضویت در انجمن‌های علمی

عضو پیوسته انجمن فیزیک ایران

عضو حرفه ای انجمن نجوم ایران

مقالات در همایش‌ها

۱. فهیمه حبیبی، محمد رضا قادری گسک، چالشها و فرصت‌های آموزش مجازی در دوران کرونا و پساکرونا، هیجدهمین همایش سالانه هویت ایرانی برنامه درسی و آموزش در عصر پسا کرونا، شماره صفحات ۰-۵، مشهد، ۰۹ ۲۰۲۲.

۲. فهیمه حبیبی، محمدرضا قادری گسک، صدیقه جمالی، آینده پژوهی پیامدهای تربیتی فضای مجازی در پساکرونا: با رویکرد سناریونویسی، هیجدهمین همایش سالانه هویت ایرانی برنامه درسی و آموزش در عصر پسا کرونا، شماره صفحات ۰-۰، مشهد، ۰۹ ۲۰۲۳.

۳. فهیمه حبیبی، شتابدهنده پرتوی آمیخته با راکتور زیر بحرانی، کنفرانس ملی پیشرفت‌های فناورانه در فیزیک کاربردی، شماره صفحات ۰-۵، کرمان، ۰۹ ۲۰۲۲.

۴. فهیمه حبیبی، انتقال تابش نسبیتی برای شارهای صفحه موازی، پانزدهمین همایش ملی نجوم و اختر فیزیک، شماره صفحات ۰-۰، بابلسر، ۰۲ ۲۰۲۲.

۵. فهیمه حبیبی، دینامیک قرص برافرازیشی پهن رفت غالب اطراف یک جسم فشرده دوار، پانزدهمین همایش ملی نجوم و اختر فیزیک، شماره صفحات ۰-۰، بابلسر، ۰۲ ۲۰۲۲.

۶. فهیمه حبیبی، تحلیل جوابهای خود مشابه برای شار برافرازیشی اطراف یک جسم فشرده با پتانسیل شبه نیوتونی، کنفرانس فیزیک ایران ۱۴۰۰، شماره صفحات ۰-۰، اصفهان، ۰۸ ۲۰۲۱.

۷. فهیمه حبیبی، دکتر مریم صمدی، جواب‌های تحلیلی معادلات انتقال تابش با تابع پلانک خطی، چهاردهمین همایش ملی نجوم و اخترفیزیک ایران، شماره صفحات ۰-۰، سمنان، ۰۱ ۲۰۲۱.

۸. فهیمه حبیبی، وابستگی زمانی شار برافرازیشی پهن رفت غالب با یک میدان مغناطیسی چندرهای اطراف یک جسم فشرده دوار، کنفرانس فیزیک ایران ۹۹، شماره صفحات ۰-۰، کرمانشاه، ۰۸ ۲۰۲۰.

۹. Fahimeh Habibi, Similarity solutions for a magnetized supercritical accretion disc around a rotating object, 05.01.2023, Tehran, ایران, فیزیک, سراسری, گرددۀمایی, چالشها و فرصت‌های آموزش مجازی در دوران کرونا و پساکرونا

مقالات در نشریات

Fahimeh Habibi,Maryam Samadi,The dynamics of magnetized viscous-resistive ADAFs under .1
a self-similar evolution,INTERNATIONAL JOURNAL OF MODERN PHYSICS D,Vol. 11,No. 31,pp.
22501031-2250103 2022,ICR

Fahimeh Habibi, Similarity solutions for a magnetized supercritical accretion disc around a .2 rotating object, Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, Vol. 515, No. 3, pp. 3867-3874, 2022, JCR, Scopus

Fahimeh Habibi,Maryam Samadi,The Radiative Transfer in Accretion Discs with Linear Plank .3
Function: Role of Scattering Effect,Iranian Journal of Astronomy and Astrophysics,Vol. 2,No. 7,pp.
67-76 2021

Fahimeh Habibi, Time dependence of advection-dominated accretion flow around a rotating .4
compact object, Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, Vol. 5952, No. 498, pp.
5952-5959, 2020, ICR-Scopus

Maryam Samadi Shahram Abbasi Fahimeh Habibi Analytical solutions of radiative transfer 5

equations in accretion discs with finite optical depth, Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, Vol. 1655, No. 496, pp. 1655-1666, 2020, JCR, Scopus

کتاب‌ها

۱. مبانی چشم انداز کیهانی