دفاعيه هاي در حال انجام دانشكده علوم پايه

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | **عنوان پايان نامه يا رساله** | **نام و نام خانوادگي دانشجو** | **رشته و گرايش تحصيلي** | **مقطع** | **استاد راهنما** | **استاد مشاور** | **تاريخ ، زمان و محل برگزاري دفاعيه** |
| 1 | بررسی همدوسی و در هم تنیدگی کوانتومی در پدیده فتوسنتز | مهدی سجودی | فیزیک اتمی مولکولی | ارشد | دکتر مهدی میرزایی |  | یکشنبه 27 دی ماه ساعت 30/11 |
| 2 | ماده تاریک فرمیونی با برهم کنش های نقض CP  | وحید محمدعلی پور | فیزیک ذرات بنیادی | ارشد | دکتر کریم قربانی |  | شنبه 26 دی ماه ساعت 30/11 |
| 3 | ماده تاریک فرمیونی سنگین با واسطه شبه اسکالر | زهره حبیب اللهی | فیزیک ذرات بنیادی | ارشد | دکتر کریم قربانی |  | شنبه 26 دی ماه ساعت 10 |
| 4 | تهیه نانوذرات فریت سرب به روش شیمیایی و به کمک امواج مایکروویو و بررسی خواص ساختاری و مغناطیسی آنها | حامد هلاکویی | فیزیک حالت جامد | ارشد | دکتر غلامرضا نبیونی | دکتر مرجانه جعفری | چهارشنبه 23 دی ماه ساعت30/13 |
| 5 |  |
| 6 | ارزیابی تاثیر شوری و پرولین خارجی بر جوانه زنی و رشد اولیه چند رقم خیار | فهیمه محتشمی | زیست-فیزیولوژی گیاهی | ارشد | دکتر فریبا امینی | دکتر مهری عسگری | چهارشنبه 23 دی ماه ساعت 30/11 |
| 7  | مشخصه یابی نانو متری آلياژ آلومینیوم 7075 توسط پراش پرتو ایکس درجا در دماهای بالا | اکرم بشیری | فیزیک حالت جامد | ارشد | دکتر سید عبدالعلی ذوالانواری | دکتر سید جعفر نظام دوست | چهارشنبه 23 دی ماه ساعت 10 |
| 8 | اثرات نانو ذرات کلسیم بر تغییرات بیوشیمیایی و فیزیولوژیکی فلفل در پاسخ به تنش سرب | مریم خلیلی | زیست-فیزیولوژی گیاهی | ارشد | دکتر فریبا امینی | دکتر مهری عسگری | چهارشنبه 23 دی ماه ساعت 30/8 |
| 9 | مطالعه تاثیرات نانوذرات آهن بر رشد و فیزیولوژی گیاه نعناع تحت تنش شوری | علی دوستی | زیست-فیزیولوژی گیاهی | ارشد | دکتر مهری عسگری | دکتر فریبا امینی | سه شنبه 22 دی ماه ساعت 13 |
| 10 | ساخت و بهبود بازدهی سلول های خورشیدی حساس شده با نقاط کوانتومی بر مبنای استفاده از نانوکریستال هایCdSe | فرزانه آهنگرانی | فیزیک حالت جامد | ارشد | دکتر مازیار مرندی |  | سه شنبه 22 دی ماه ساعت 30/11 کلاس ث3 |
| 11 | تهیه و مشخصه یابی مواد هسته-پوسته حاوی پلیمر-فلز به روش میکروامولسیون | الهام جیریایی | شیمی فیزیک | ارشد | دکتر علیرضا صلابت | دکتر وحید مهدوی | يكشنبه 27 دی ماه ساعت /10 |
| 12 | سنتز و شناسایی نانو کام÷وزیت فریت استرانسیم به روش سل-ژل و بررسی پارامترهای مختلف سنتز بر روی اندازه ذرات و خواص مغناطیسی انها | علی احمدی | نانو فیزیک | ارشد | دکتر غلامرضا نبیونی | دکتر داود قنبری | یکشنبه 20 دی ماه ساعت 15 |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |  |  |  |