

| Student | نام       | نام خانوادگی        | نوبت ارایه | موضوع ارایه انفرادی  | تاریخ ارایه | ساعت        | گروه‌ها       | موضوع ارایه گروهی  |
|---------|-----------|---------------------|------------|--|-------------|-------------|---------------|--|
| 10      | سام       | بابایانس            | 2          | Plasma thruster  | 2/10/1402   | 15:30-15:43 | آتوفیزیک      | پالس های نوری  |
| 43      | پروین     | شاهمنصوری           | 3          |  | 2/10/1402   | 15:45-15:58 | خوشه پروین    | طبیعت ستارگان  |
| 27      | فاطمه     | دهناد               | 4          | Cosmological Principle   | 2/10/1402   | 16:00-16:13 | Explorers     |  |
| 64      | مینو      | مرادی               | 5          | Dark matter  | 2/10/1402   | 16:30-16:43 | ذوالفقار      | نانو کاتالیست و تاثیر آن بر پتروشیمی                                     |
| 16      | مهرشید    | تلان                | 6          | Physics of Sun   | 2/10/1402   | 16:45-16:58 | خوشه پروین    | طبیعت ستارگان  |
| 71      | محمدمهدي  | نصراله زاده جیرندهی | 7          | PBH and Dark matter  | 2/10/1402   | 15:30-15:43 | Explorers     |  |
| 37      | سارا      | زار عکار            | 8          |  | 7/10/1402   | 08:00-08:13 | کوانتا        | چگالش بوز انیشتین  |
| 46      | محمدامین  | صفائی               | 9          | Complex Networks   | 7/10/1402   | 08:15-08:28 | پیچیده        |  |
| 9       | پریا      | امین پور            | 10         |  | 7/10/1402   | 08:45-08:58 | سینرغ         | روس های تولید حالت های فشرده (چندده) نور به منظور پردازش اطلاعات کوانتوم |
| 60      | امیر      | کوسه لو             | 1          | Polarization and its applications  | 7/10/1402   | 09:00-09:13 | اینپیک و لیزر | لیزر چیست  |
| 44      | انین      | شیرمحمدی            | 12         | Merger rate of PBH   | 7/10/1402   | 09:15-09:28 | نوادگان هابل  | Hubble Tension   |
| 8       | دانیال    | امیری جورانی        | 13         |  | 7/10/1402   | 09:30-09:43 | ذوالفقار      | نانو کاتالیست و تاثیر آن بر پتروشیمی                                     |
| 63      | آریا      | محمودزاده کناری     | 14         | Weak lensng  | 7/10/1402   | 09:45-09:58 | خوشه پروین    | طبیعت ستارگان  |
| 61      | کیارش     | گل محمدی            | 15         |  | 7/10/1402   | 10:15-10:28 | آپادانا       |  |
| 26      | محمد      | درزی کاسمانی        | 16         |  | 7/10/1402   | 10:30-10:43 | ذوالفقار      | نانو کاتالیست و تاثیر آن بر پتروشیمی                                     |
| 55      | پرینا     | فارسجانی            | 17         |  | 7/10/1402   | 11:00-11:13 | نور شناخت     | تصویربرداری فوتوآکوستیک  |
| 75      | یاسان     | هنری                | 18         | free-electron laser  | 7/10/1402   | 11:15-11:28 | ذوالفقار      | نانو کاتالیست و تاثیر آن بر پتروشیمی                                     |
| 28      | میلاد     | رنیسی پور           | 19         |  | 7/10/1402   | 13:00-13:13 | اسفندیار      |  |
| 69      | سیده مریم | مهدي زاده محلي      | 20         | attosecond lasers  | 7/10/1402   | 13:15-13:28 | Lumos         | Optical image encryption   |
| 3       | محمد علی  | ابراهیمی            | 21         |  | 7/10/1402   | 13:30-13:43 | سینرغ         | روس های تولید حالت های فشرده (چندده) نور به منظور پردازش اطلاعات کوانتوم |
| 73      | مریم      | هاتقی رودسری        | 22         |  | 7/10/1402   | 13:45-13:58 | نور شناخت     | تصویربرداری فوتوآکوستیک  |
| 51      | فاطمه     | عباس نژاد           | 23         | Tight-binding description for the electronic band structure of penta- graphene | 7/10/1402   | 14:00-14:13 | Alfven's Army | نقش پلاسما در کشاورزی  |
| 72      | فاطمه     | نویدی انز           | 24         | Cold atmospheric plasma delivery for biomedical applications                   | 7/10/1402   | 14:15-14:28 | Alfven's Army | نقش پلاسما در کشاورزی  |
| 40      | زهرا      | سریرپور             | 25         | Black holes  | 7/10/1402   | 14:30-14:43 | اسفندیار      |  |
| 19      | فهیمه     | حدیدی               | 26         | Microflow Cytometry imaging for space-time conversion                          | 7/10/1402   | 14:45-14:58 | نور شناخت     | تصویربرداری فوتوآکوستیک  |
| 45      | سهیل      | شیروانی             | 27         | Introduction to Microfabrication   | 7/10/1402   | 15:45-15:58 | اینپیک و لیزر | لیزر چیست  |
| 68      | مهدي      | مهدي جوزم           | 28         | Berry phase and curvature  | 7/10/1402   | 16:00-16:13 | آتوفیزیک      | پالس های نوری  |
| 25      | زهرا      | دانشور کاخکی        | 29         | Fuzzy dark matter of neutrino  | 7/10/1402   | 16:15-16:28 | آپادانا       |  |
| 76      | علی       | بنگی ملکی           | 30         | COMSOL simulation of microwave plasma polishing on different surfaces          | 7/10/1402   | 16:30-16:43 | آتوفیزیک      | پالس های نوری  |
| 34      | زینب      | روزبهفر             | 31         | Laser and health   | 7/10/1402   | 16:45-16:58 | Lumos         | Optical image encryption   |
| 62      | ارام      | لطیفی               | 32         | Pulse production in Laser  | 9/10/1402   | 15:00-15:13 | اینپیک و لیزر | لیزر چیست  |
| 7       | دامون     | امامی               | 33         | The physics of implosion,ignition and propagation burn                         | 9/10/1402   | 15:15-15:28 | آتوفیزیک      | پالس های نوری  |
| 11      | بهنام     | بهرامی              | 34         |  | 9/10/1402   | 15:30-15:43 | Explorers     |  |
| 2       | ابوالفضل  | ابراهیمی            | 35         | ISW and Dark energy  | 9/10/1402   | 15:45-15:58 | نوادگان هابل  | Hubble Tension   |
| 38      | شایان     | زوارنی              | 36         |  | 9/10/1402   | 16:00-16:13 | مسافران زمان  | زمان از دید فیزیک  |
| 1       | سهیل      | اباسینکی            | 37         | uililibrium statistical physics, transitory epigenetic k                       | 9/10/1402   | 16:30-16:43 | مسافران زمان  | زمان از دید فیزیک  |
| 32      | فرشاد     | رمضانی پویا         | 38         |  | 9/10/1402   | 16:45-16:58 | پیچیده        | اندیشه فلسفه   |
| 70      | سیداحسان  | موسوی اسفستانی      | 39         |  | 14/10/1402  | 08:00-08:13 | نوادگان هابل  | Hubble Tension   |

|    |           |                        |    |   |            |             |               |   |
|----|-----------|------------------------|----|---|------------|-------------|---------------|---|
| 22 | ابوالفضل  | حقیقی فر               | 40 | Network                                 | 14/10/1402 | 08:15-08:28 | پیچیده        |   |
| 52 | ارسلان    | عبدالقادینی            | 41 |   | 14/10/1402 | 08:45-08:58 | رهام          |   |
| 35 | ماندانا   | روستا                  | 42 |   | 14/10/1402 | 09:15-09:28 | کوانتا        | چگالش بوز انیشتین   |
| 20 | محمد علی  | حسینی                  | 43 |   | 14/10/1402 | 09:45-09:58 | اینپیک و لیزر | لیزر چیپست  |
| 58 | علیرضا    | کرم زاده               | 44 |   | 14/10/1402 | 11:00-11:13 | نوادگان هابل  | Hubble Tension  |
| 74 | سیده صبا  | هاشمی راد              | 45 | Differential interference contrast      | 14/10/1402 | 10:45-10:58 | Lumos         | Optical image encryption                                  |
| 24 | علی       | خبزایان زاده هندوآبادی | 46 |   | 14/10/1402 | 11:15-11:28 | پیچیده        |   |
| 4  | سیدمهییار | ابوطالبی               | 47 |   | 14/10/1402 | 11:30-11:43 | نوادگان هابل  | Hubble Tension  |
| 47 | محمد      | صفائیان                | 48 |   | 14/10/1402 | 13:15-13:28 | مسافران زمان  | زمان از دید فیزیکی<br>از دید فلسفه                        |
| 65 | نرجس      | مزینانی                | 49 | Emerging optofluidic technologies       | 14/10/1402 | 13:30-13:43 | Lumos         | Optical image encryption                                  |
| 23 | لعیا      | حمیدی                  | 50 | COMSOL Modelling of Hollow Cathodes     | 14/10/1402 | 13:45-13:58 | Alfven's Army | نقش پلاسما در کشاورزی                                     |
| 59 | علی       | کشکولی                 | 51 | Harvest model                           | 14/10/1402 | 14:00-14:13 | خوشه پروین    | طبیعت ستارگان   |
| 30 | معین      | ربانی فرد              | 52 |   | 14/10/1402 | 14:30-14:43 | نور شناخت     | تصویربرداری فوتوآکوستیک                                   |
| 21 | محمود     | حسینی                  | 53 | Adiabatic quantum computational physics | 14/10/1402 | 14:45-14:58 | سیرغ          | روش های تولید حالت های فشرده (چلانده) نور به منظور پردازش |
| 6  | محمد      | اقازاده                | 54 |   | 14/10/1402 | 15:15-15:28 | سیرغ          | اطلاعات کوانتم  |
| 31 | نرگس      | رحمتی                  | 55 | Gene Therapy                            | 14/10/1402 | 15:30-15:43 | کوانتا        | روش های تولید حالت های فشرده (چلانده) نور به منظور پردازش |
| 48 | امین رضا  | صفرپوردوختری           | 56 | Dynamical systems                       | 14/10/1402 | 15:45-15:58 | پیچیده        | چگالش بوز انیشتین   |
| 66 | نازنین    | مسکریان حقیقی          | 57 |   | 14/10/1402 | 16:30-16:43 | Alfven's Army | نقش پلاسما در کشاورزی                                     |
| 41 | فاطمه     | سعیدنیشابوری           | 58 |   | 14/10/1402 | 16:45-16:58 | Lumos         | Optical image encryption                                  |
| 14 | امیرحسین  | تائبی                  | 59 | Unruh Effect                            | 14/10/1402 | 17:00-17:13 | مسافران زمان  | زمان از دید فیزیکاز دید فلسفه از دید زیست شناسی           |