**لیست کارگاه های تخصصی جشنواره پژوهش و فناوری سال 1401**

**روز شنبه مورخ 26/09/1401**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9-8** | **10-9** | **11-10** | **12-11** | **13-12** | **14-13** | **15-14** |
| KDNB11 | KBH01 | KNRI01 | KTVR01 | KNRI02 | KTVR02 | KNRI03 |
| KABFA16 | KTVR03 | KMAB01 | KWRI01 | KTVR04 | KDNB02 | KTVR05 |
| - | KDNB01 | KTVR06 | KDNB03 | KTVR07 | KTVR18 | KDNB04 |
| KDNB12 | KTVR11 | KABFA01 | KTVR10 | KMAB02 | KWRI02 |  |
| - | KABFA02 | KUNIV01 | KABFA03 | KUNIV02 |  | KUNIV03 |
| - | KABFA06 | KTVR12 | KNRI10 | KABFA05 | KTVR13 | KDNB15 |

**روز چهارشنبه مورخ 30/09/1401**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **9-8** | **10-9** | **11-10** | **12-11** | **13-12** | **14-13** | **15-14** |
| - | KNRI04 | KTVR16 | KNRI05 | KTVR15 | KNRI06 | KTVR09 |
| KABFA17 | KTVR08 | KMAB04 | KTVR14 | KDNB17 | KTVR17 | KMAB03 |
| KNRI08 | KDNB05 | KNRI07 | KABFA07 | KNRI09 | KWRI03 | KTVR19 |
| KDNB08 | KABFA08 | KTVR20 | KDNB06 | KABFA09 | KDNB13 | KDNB07 |
| KDNB09 | KUNIV04 | KABFA10 | KABFA15 | KDNB14 | KABFA11 | KABFA13 |
| - | KTVR21 | KDNB10 | KDNB16 | KABFA12 | KABFA04 | KABFA14 |

|  |  |
| --- | --- |
| **کارگاه‌های آبفا** | **KABFA** |
| **کارگاه‌های مدیریت منابع آب** | **KMAB** |
| **کارگاه‌های موسسه تحقیقات آب** | **KWRI** |
| **کارگاه‌های پژوهشگاه نیرو** | **KNRI** |
| **کارگاه‌های برق حرارتی** | **KBH** |
| **کارگاه‌های توانیر** | **TVR** |
| **کارگاه‌های دانش بنیان** | **KDNB** |
| **کارگاه‌های دانشگاه‌ها** | **KUNIV** |

**لیست کارگاه های پژوهشگاه نیرو**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **کد کارگاه** | **سازمان ارائه دهنده** | **ارائه دهنده** | **عنوان**  |
| KNRI01 | پژوهشگاه نیرو | مریم کیقبادی |  رفتار مصرف انرژی: از تئوری تا عمل (همراه با بررسی تجارب بدست آمده از نظرسنجی در بخش خانگی صنعت برق سال 1401) |
| KNRI02 | پژوهشگاه نیرو | حسام فلاح آرانی- علی مهدیخانی |  فناوری نانو در قاب اکوسیستم فناوری و نوآوری صنعت برق و انرژی |
| KNRI03 | پژوهشگاه نیرو | حسام فلاح آرانی- علی مهدیخانی |  پوشش‌های مبتنی بر فناوری نانو: نوآوری‌ها، چالش‌ها و راهکارهای توسعه |
| KNRI04 | پژوهشگاه نیرو | جمال عبداله‌پور |  الگوها و الزامات کاربست دانش: با تأکید بر مطالعات اجتماعی در حوزه صنعت برق و انرژی |
| KNRI05 | پژوهشگاه نیرو | فاطمه دبیر |  کامپوزیت‌ها و کاربرد آنها در حوزه تولید برق |
| KNRI06 | پژوهشگاه نیرو | اعظم باجقلی | تبیین و تشریح نظام نامه بازرسی فنی تجهیزات تخصصی صنعت برق با تأکید بر فرآیندهای بازرسی فنی |
| KNRI07 | پژوهشگاه نیرو | سحرراکعی- بهاره ملکی راد | کالبدشکافی بدافزار Industroyer (بدافزار طراحی شده برای دیسپاچینگ توزیع) |
| KNRI08 | پژوهشگاه نیرو | نسترن ریاحی-حسین کوهانی-حسام فلاح آرانی | استفاده از فناوری های نوین در صنعت برق |
| KNRI09 | پژوهشگاه نیرو | حسین کوهانی - حسام فلاح آرانی - نسترن ریاحی نوری | ابررساناهای دمای محیط، انقلابی در صنعت برق |
| KNRI10 | پژوهشگاه نیرو | حسام فلاح آرانی- نسترن ریاحی نوری | نقش فناوری نانو در برطرف نمودن چالش های حوزه تولید نیروی برق حرارتی |