|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| datum | Akce | Přednášející | Téma |
| 20. 2. | Fyzikální kavárna | Ing. Jan Smolek | Rozborka čtyřválce |
| 27. 2 | Dem. Exp. 18:00-20:00 | Konečný | Feynmanův inverzní rozprašovač |
| 6. 3 | Dem Exp. | 10 min. ÚDIF,  potom Konečný | Prvních 10 minut Údif. Potom: Aerodynamické efekty 1. Proč létají balóny vzducholodě, balóny plněné parou |
| 13. 3 | Dem Exp. | Konečný | Magnusův jev, vírove prstence, proč létají letadla a vrtulníky, odpor prostředí |
| 20. 3 | Dem. Exp | Konečný | Aerodynamika 2 aneb může jet plachetnice po větru rychleji, než fouká vítr, Vodní stroje a turbíny, |
| 27. 3. | Fyzikální kavárna | Jana Jurmanová | Padouch nebo hrdina pod  elektronovým mikroskopem. V rámci dnů el. mikroskopie. |
| 3. 4. | Dem Exp | Konečný | Pokusy s řetízky, aneb máme se bát motorové pily? |
| 10. 4. | Schůze Jednoty | Prof. Zlatuška | Přednáška: Umělá inteligence proniká mezi nobelovské disciplíny |
| 17. 4. | Dem. Exp | Konečný | Bude upřesněno |
| 24. 4. | Dem Exp | prof. Tomáš Hoder | Saffman–Taylorova nestabilita |
| 1.5. | Státní svátek |  |  |
| 8. 5. | Státní svátek |  |  |
| 15. 5. | Fyzikální kavárna | PhD. Petr Pánek | Polovodiče na bázi karbidu křemíku |
| 22. 5. | Dem Exp | Konečný | Výbuch armatury, pára mokrá a přehřátá parní stroj, motor s vnitřním spalováním. Stirling |

Dem exp. 17:00-19:00

F. kavárna: 17:00-19:00