**Kísérleti állatok- állatkísérletek kurzus magyar nyelven**

**„A” szint**

**2019. november 4-7.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **MAGYAR KURZUS** |
| **nap** | **időpont** | **időtartam** | **cím és előadó** |
| nov. 4. hétfő | 8.30-10.00 | 2h | A helyettesítés, csökkentés és tökéletesítés lehetőségei Dr. Somfai Zsuzsa  |
| 10.15-11.45 | 2h | Az állatvédelmi törvények, az állatkísérletek jogi szabályozása; az engedélyezések menete. A kísérleti állatok tartásának jogi szabályozása és a környezetgazdagításDr. Gyertyán István |
| EBÉDSZÜNET |
| 12.30-13.15 | 1h | Bevezetés. Az állatkísérletek klinikai jelentőségeProf. Dr. Wéber György |
| nov. 5. kedd | 8.30-10.00 | 2h | A laborállatok viselkedési formáiDr. Tímár Júlia |
| 10.15-11.45 | 2h | A rágcsálók anatómiájaDr. Csukás Domokos  |
| EBÉDSZÜNET  |
| 12.30-14.00 | 2h | Nagyobb méretű laboratóriumi állatok anatómiájaDr. Csukás Domokos |
| 14.15-15.45 | 12h | A kísérleti állatházak higiénés fokozatai, az SPF transzgenikus állatház működtetése Dr. Bényei Balázs |
|  nov.6. szerda | 8.30-10.00 | 2h | A laborállatok genetikája, örökléstana és tenyésztéseBalogh Zoltán |
| 10.15-11.45 | 2h |  A laboratóriumi állatok takarmányozása Balogh Zoltán |
|  EBÉDSZÜNET  |
| 12.30-14.00 | 2h |  Állatélettani alapokDr. Csukás Domokos |
| 14.15-15.00 | 1h | A kísérleti állatokkal való bánásmód és kezelési formák. A laborállatok egészségének védelmeDr. Csukás Domokos  |
| 15.15-16.00 | 1h | Hogyan írjunk projektkérvényt?Dr. Gyertyán István |
| nov. 7. csüt. | 9.30-11.00 | 2h | Életjelenségek megfigyelése, rögzítése és nyilvántartása, feldolgozása Dr. Csukás Domokos A fájdalom, a szenvedés és a stressz felismerése; Az altatás és a fájdalomcsillapítás általános szabályai. Kíméletes végpontok és az eutanázia alkalmazása Dr. Csukás Domokos  |