**Kísérleti állatok- állatkísérletek kurzus magyar nyelven**

**„A” szint**

**2018. november 5-7.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **MAGYAR KURZUS** |
| **nap** | **időpont** | **időtartam** | **cím és előadó** |
| nov. 5. 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 |
| 13.30-15.00 | 2h | A kísérleti állatházak higiénés fokozatai, az SPF transzgenikus állatház működtetése Dr. Bényei Balázs |
| nov. 6. 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 |
| 14.15-15.00 | 1h | Életjelenségek megfigyelése, rögzítése és nyilvántartása, feldolgozása Dr. Csukás Domokos |
| 15.15-16.00 | 1h | A fájdalom, a szenvedés és a stressz felismerése; Az altatás és a fájdalomcsillapítás általános szabályai. Kíméletes végpontok és az eutanázia alkalmazása Dr. Csukás Domokos |
|  nov.7. 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 | Az állatkísérletek elméleti háttere és jelentősége; A kísérleti állat fogalma; tartásának körülményei és a környezetgazdagításDr. Szabó Györgyi |