**Geräteausleihe B203, 1.OG**

**(bitte graue Felder ausfüllen und an bonk@bio.tu-darmstadt.de schicken)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Name - Arbeitsgruppe** |  | **Lehrveranstaltung** |  |
|       |       |
| **Telefon** |  | **Ausgabe** |  |
|       |       |
| **Email** |  | **Rückgabe** |  |
|       |        |

**Raum 105**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 1 | 1 | Mikrowelle |       |
| 1 | 1 | Kühl-Gefrier-Kombi, Samsung |       |
| 2 | 2 | Wasserbad |       |
| 1 | 1 | Nanodrop ONEC |       |
| 1 | 1 | BioTek Epoch2, plate reader  |       |
| 1 | 1 | qPCR Step-One Plus + DELL | 0 |
| 1 | 1 | Zentrifuge für 96-well plates, MPS 1000 | 0 |
| 1 | 1 | Äkta-Start FPLC mit Fraktionssammler + Fujitsu Laptop | 0 |
| 1 | 1 | LI-COR Odyssey Imaging-System + Rechner | 0 |
| 1 | 1 | Leica Aperio CS2 Slide-Scanner + Rechner | 0 |
| 1 | 1 | Tischzentrifuge Heraeus Multifuge 1 S-R | 0 |

**grau hinterlegte Geräte sind stationär und können nicht ausgeliehen werden**

**Raum 119**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 1 | 1 | Leiter |       |
| 1 | 1 | Transport Tisch |       |
| 2 | 2 | Wasser-Fass 50 Liter |       |

-1-

**Raum 124**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 1 | 1 | Mikrowelle, groß, Sharp |       |
| 1 | 1 | Kühl-Gefrier-Kombi, Bauknecht |       |
| 1 | 1 | Trockenschrank Memmert |       |
| 1 | 1 | Trockenschrank Heraeus |       |
| 1 | 1 | Thermostatschrank AquaLytic mit IKA Schüttler |       |
| 1 | 1 | Thermostatschrank AquaLytic |       |
| 1 | 1 | Fluoreszenzmikroskop Motic AE31 |       |

**Raum 128**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 1 | 1 | Geldoc Biostep |       |
| 1 | 1 | Kühl-Gefrie-Kombi Privileg |       |
| 1 | 1 | Thermostatschrank AquaLytic mit IKA Schüttler |       |
| 1 | 1 | Thermostatschrank AquaLytic |       |
| 1 | 1 | Trockenschrank Memmert |       |
| 1 | 1 | Mikrowelle Samsung |       |

**Raum 148**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 1 | 1 | Geldoc mit Canon Spiegelreflex |       |
| 2 | 2 | Kühl-Gefrier-Kombi, Bauknecht |       |
| 2 | 2 | Thermoschrank AquaLytic mit Schüttler  |       |
| 2 | 2 | Thermostatschrank AquaLytic |       |
| 1 | 1 | Mikrowelle groß Sharp |       |

-2-

**R119 Schrank-1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 9 | 9 | Mini-Spin Eppendorf |       |
| 2 | 2 | Zentrifuge VWR Micro Star 17R gekühlt  |       |
| 3 | 3 | Zentrifuge Heraeus Pico 17  |       |
| 2 | 2 | PCR Eppendorf mastercycler personal |       |
| 1 | 1 | Zentrifuge Hettich Mico 200R gekühlt  |       |

**R119 Schrank-2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 21 | 21 | Meßkammern für künstl. Membranen |       |
| 42 | 42 | Bunsenbrenner |       |
| 3 | 3 | Fireboy |       |
| 18 | 18 | ALU-Hülsen für Glaspipetten |       |
| 3 | 3 | Schüttler, gelb, Neolab |       |
| 2 | 2 | Reagenzglas Gestell für 44 Gläser Ø 18mm |       |
|  |  | Schläuche für Bunsenbrenner |       |

**R119 Schrank-3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 5 | 5 | Magnetrührer Blau IKA  |       |
| 5 | 5 | Magnetrührer Heidolph  |       |
| 6 | 6 | Magnetrührer Yellow Line |       |
| 6 | 6 | Vortex gelb, Neolab |       |
| 12 | 12 | Vortex Genie 2  |       |
| 1 | 1 | PCR Biometra |       |
| 1 | 1 | PCR Biolab Labcycler |       |
| 2 | 2 | Dual-Blockthermostat |       |
| 2 | 2 | Wechselblöcke 1,5ml  |       |
| 2 | 2 | Wechselblöcke 15 ml |       |

-3-

**R119 Schrank-4**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 2 | 2 | Photometer Biowave 3 (UV-VIS) |       |
| 4 | 4 | Thermomixer Universal |       |
| 2 | 2 | Thermomixer Eppendorf |       |
| 6 | 6 | Photometer Jenway 6310 (VIS) |       |
| 12 | 12 | Waagen Kern PCB |       |

**R119 Schrank-5**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 5 | 5 | pH-Meter |       |
| 6 | 6 | Minizentrifugen Roth |       |
| 7 | 7 | Zentrifuge Eppendorf 5702 |       |
| 2 | 2 | Tischsteckdose 4f |       |
| 2 | 2 | Tischsteckdose 6f |       |
| 2 | 2 | Etekcity Waage bis 5kg |       |

**R119 Schrank-6**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 2 | 2 | vertikale Elektrophorese mit je 1Gießstand und 1x Blottingeinsatz, Roth  |       |
| 12 | 12 | mini Elektrophorese Roth |       |
| 5 | 5 | midi Elektrophorese Labnet  |       |
| 5 | 5 | Mini Protean Tetra System, vertl. Elektroph. (BioRad) |       |
| 10 | 10 | Gießstand für Biorad |       |
| 2 | 2 | vertikale Elektrophorese, Höfer, + Gießstand |       |
| 1 | 1 | Powersupply BioRad (alt) |       |
| 3 | 3 | Powersupply Consort EV 243 |       |
| 5 | 5 | Powersupply Consort EV 231 |       |
| 5 | 5 | Glass Plates Spacers (a 5 Stück) Bio-Rad Mini-Protean  |       |
| 5 | 5 | Short Plates (a 5 Stück) Bio-Rad Mini-Protean |       |

-4-

**R119 Schrank-7**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 18 | 18 | Pipetten Sätze Gibson P2/20/200/1000 |       |
| 24 | 24 | Pipetten Sätze Gilson P20/200/1000 |       |
| 15 | 15 | Pipettensätze Gilson P10/100/1000 |       |
| 8 | 8 | Pipettensätze VWR P10/100/1000 |       |
| 10 | 10 | Pipettensätze VWR P2/10/100/1000 |       |
| 15 | 15 | Pipetboy Akku |       |
| 20 | 20 | Eisbäder gelb, Neolab |       |

**R119 Schrank-8**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 12 | 12 | Spritzflaschen Ethanol |       |
| 12 | 12 | Spritzflaschen H2O |       |
| 30 | 30 | Handzähler |       |
| 60 | 60 | Schottflaschen mit blauer Kappe 100 ml |       |
| 60 | 60 | Schottflaschen mit blauer Kappe 250 ml |       |
| 10 | 10 | Schottflaschen mit blauer Kappe 500 ml |       |
| 5 | 5 | Schottflaschen mit blauer Kappe 1000 ml |       |
| 50 | 50 | Eppiständer weiß |       |
| 52 | 52 | Eppiständer bunt  |       |
| 14 | 14 | Küvettenständer |       |
| 15 | 15 | Mörser mit Pistil |       |
| 5 | 5 | Rührfische 40x8 |       |
| 5 | 5 | Rührfische 25x8 |       |
| 68 | 68 | Neubauer Zählkammern |       |
| 40 | 40 | Rack für 15ml Falcon, gelb |       |
| 25 | 25 | Rack für 50ml Falcon, rot |       |
| 32 | 32 | Tischmüll-Ständer gelb |       |

**R119 Schrank-9**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 2 | 2 | Crosslinker 1x Blau ; 1x Grau |       |
| 1 | 1 | Laptop für Geldoc Blau |       |
| 2 | 2 | Mikrowelle  |       |
| 17 | 17 | Wasserbadeinsätze groß |       |
| 3 | 3 | Wasserbadeinsätze klein |       |
| 14 | 14 | Reagenzglas Ständer |       |
| 3 | 3 | Wasserbäder |       |
| 8 | 8 | Oszilloskop DSO4042 |       |

-5-

**Mikroskope**

**R148 Schrank-1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 28 | 28 | Axiostar Plus mit Phasenkontrast |       |

**R148 Schrank-2**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 28 | 28 | Axiostar Plus mit Phasenkontrast |       |

**R148 Schrank-3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 10 | 10 | ICS Standard 25 |       |
| 6 | 6 | Axiostar Plus ohne Phasenkkontrast |       |
| 1 | 1 | Axiostar Plus mit Fototubus |       |

**R148 Schrank-4**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 20 | 20 | Primostar |       |

**R148 Schrank-5**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 12 | 12 | Motic AE 30 |       |

-6-

**Stereomikroskope**

**R148 Schrank-6**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 20 | 20 | Binokulare Bonntec ZOOM-Advanced 2 |       |

**R148 Schrank-7**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 13 | 13 | Stereomikroskope Stemi 2000  |       |
| 11 | 11 | Stereomikroskope Stemi 2000 mit Schott KL300 LED |       |
| 2 | 2 | Stereomikroskope Stemi 2000-C mit Fototubus |       |
| 13 | 13 | Kaltlichtquellen für Stemi 2000  |       |
| 23 | 23 | Durchlicht ( für Stemi 2000 ) |       |

**Kameras**

**Raum 148 Schrank 12**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Vorhanden** | **Gerät** | **Ausleihe** |
| **soll** | **ist** | **Anzahl** |
| 3 | 3 | Moticam 1000 1,3M Pixel mit USB 2.0 |       |
| 1 | 1 | Moticam 1000 2M Pixel mit USB 2.0 |       |
| 1 | 1 | Laptop |       |
| 10 | 10 | Renkforce FULL-HD Webcam |       |
| 10 | 10 | USB-Kabel |       |
| 2 | 2 | VZ-R HDMI Dokument Kamera |       |
| 1 | 1 | Laptop Fujitsu für Geldoc Raum 148 |       |
| 1 | 1 | Kamera für Geldoc Raum 148 |       |

-7-