

## Theoretische und praktische Ausbildung im BSL2- und BSL3-Labor

<b>Termine:</b>	Theorie:	4. - 6. März 2020
	1. Praxis-Block:	6. - 17. März 2020
	2. Praxis-Block:	18. - 27. März 2020
<b>Ort:</b>	AGES Mödling, Robert-Koch-Gasse 17, 2340 Mödling	
<b>Kosten:</b>	für Biomed-Austria-Mitglieder:	€ 2.600,- (inkl. Skriptum & Verpflegung)
	für Nichtmitglieder:	€ 2.990,- (inkl. Skriptum & Verpflegung)
<b>TeilnehmerInnen:</b>	mind. 4 Personen, max. 10 Personen	
<b>Anmeldung:</b>	Wir ersuchen um Anmeldung bis spätestens 31. Jänner 2020 per E-Mail: <a href="mailto:ages-akademie@ages.at">ages-akademie@ages.at</a>	

### INHALT

---

- Grundlagen der sauberen Zellkultur
- Virusanzucht in Eikultur und Zellkultur
- Grundlagen der Arbeit in virologischer Diagnostik und Impfstoffherstellung
- Hämagglutination und HA-Inhibition der gezüchteten Viruskulturen
- Serumneutralisationstests, Färbungen, zytopathogene Effekte
- ID50-Bestimmungen. ELISAs

### KURSLEITUNG

---

DI Dr. Boris Hartmann  
Gruppenleiter Virologie AGES Mödling,  
Adjunct Professor at Icahn School of Medicine at Mount Sinai

**Teilnahmevoraussetzungen:** Aufrechte Impfung gegen Tollwut und FSME, Volljährigkeit,  
keine bestehende Schwangerschaft

