

Ausbildungsziel Terraristik - Themenfelder



1. Ethik in der Tierhaltung

- Ziele der Schauterraristik (Arterhalt und -schutz, Forschung, Edukation)
- Strategien verschiedener Verbände

2. Tiergeographie

- Klimageographie
- Tiergeographie
- Kontinente
- Ökosysteme Wüste
- Ökosysteme Gebirge
- Ökosysteme Wald und Regenwälder

3. Terrarientypen und Einrichtung

- Tropisches Feuchtterrarium
- Trockenterrarium
- Freilandterrarium
- Terrarium der gemäßigten Zone
- Paludarium
- Bodengrund
- Einrichtung

4. Temperatur

- Endothermie
- Ektothermie
- Poikilothermie
- Homoiothermie/Homöothermie
- Technische Möglichkeiten

5. Luftfeuchtigkeit

- Relative Luftfeuchtigkeit
- Absolute Luftfeuchtigkeit
- Lüftung/Technische Möglichkeiten

6. Licht

- Leuchtmittel und Strahler
- Lichtspektrien
- UV (A – C)

7. Reptilien, Amphibien, Wirbellose

- Artenkunde, Systematik
- Unterschiede aller Ordnungen
- Anatomie
- Vergesellschaftung

- Überwinterung

8. Pflanzen

- Düngung und Pflege
- Artenkunde
- Fotosynthese

9. Krankheiten und deren Bekämpfung

- Ektoparasiten
- Viren
- Bakterien
- Endoparasiten
- Zoonosen

10. Zucht und Fortpflanzungsstrategien

- Oviparie, Ovoviviparie, Viviparie
- Polygynie, Polyandrie
- Geschlechtsdimorphismus
- Hermaphroditismus (Zwitter)
- Jungfernzeugung (Parthenogenese)
- Inkubation
- Aufzucht
- äußere Einflüsse

11. Transport, Fang, Quarantäne, Eingewöhnung

12. Enrichment und Training

- Medical Training
- Behavioral Enrichment
- Environmental Enrichment

13. Fachbezogene Mathematik

14. Futter, Futtertierzucht, Vitamine, Vitamin-D3-Synthese, tierschutzgerechtes Töten von Futtertieren

15. Arbeitssicherheit, Gifttiere, Haltung von gefährlichen Tieren

→ Im Laufe der Ausbildung zum Tierpfleger – Fachrichtung Zoo sollen auch grundlegende Kenntnisse in der Terraristik erlangt und vermittelt werden. Alle oben aufgeführten Themenfelder sind durch Berufsterrarianer des Berufsverbandes der Zootierpfleger e.V. zusammengestellt worden. Sie sollen sowohl den Auszubildenden, aber auch den Ausbildern eine Stütze und Hilfe sein.