

### Qualifizierung und Zertifizierung von Artenkenntnissen im Rahmen der BANU





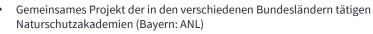


Kurs Amphibien



### Qualifizierung und Zertifizierung von Artenkenntnissen im Rahmen der BANU







- Die Akademien haben als Dachorganisation den bundesweiten Arbeitskreis der staatlich getragenen Umweltbildungsstätten im Natur- und Umweltschutz (BANU).
- Für die Artengruppen Feldbotanik, Ornithologie und Amphibien/Reptilien wurden Qualifizierungen und Prüfungsanforderungen für Zertifikat-Prüfungen neu aufgesetzt
- Seit 2021 gibt es erste bundesweite Kursangebote zu diesen Artengruppen, die laufend ausgebaut werden
- https://banu-akademien.de/aktuelle-veranstaltungen/
- Kooperation mit Partnern wie dem BN
- Drei Niveaus, Bronze, Silber, Gold: Kurse und Prüfungen



# Wissen – Qualifizieren – Zertifizieren für Artenvielfalt



Curriculum & Prüfungsanforderungen

#### Feldherpetologie

Curriculum Version 2 (2023) Prüfungsanforderung Version 2 (2023)

Herausgegeben durch den

Bundesweiten Arbeitskreis der staatlich getragenen Umweltbildungsstätten im Natur- und Umweltschutz (BANU)









#### **Inhalte des Kurses**

### BUND Naturschutz in Bayern e.V.



- 2. Amphibien
- 2.1. Grundlagen der Artbestimmung und Artenkenntnis
- 2.2. Systematische Kenntnisse
- 2.3. Bestimmungskompetenz
- 2.4. Biologische & ökologische Kenntnisse
- 2.5. Lebensraumkenntnis
- 2.6. Sachkenntnis
- 2.7. Methodenkompetenz









### Bundesweiter Arbeitskreis der staatlich getragenen Bildungsstätten im Natur- und Umweltschutz



Inhalte	Niveau-Stufen		
	Bronze	Silber	Gold
Artenkenntnis & Systematik	14 Arten & 2 Arten-Komplexe  Familien und Ordnungen sowie deren Merkmale sind bekannt (dt. oder wissenschaftl. Bezeichnung)	+ invasive bzw. nicht heimische Arten, + Laich	+ Larven
Biologische/Ökologische Kenntnisse	Grundlagen: Balz- und Paarung, Laichablage, Tagesperiodik, Wanderverhalten, Lebensdauer, Nahrungskette, Beuteerwerb	Erweiterte Grundlagen: Hybridisierung, Fachbegriffe, Populationsökologie, Krankheiten etc.	+ aktueller Forschungsstand, stetige Weiterbildung
Lebensraumkenntnis	Grundlagen: Landlebensraum, Fortpflanzungsgewässer, Habitatrequisiten	Habitatkomplexe im Gelände, Kenntnisse der Habitatbewertung	Planerische Maßnahmen zur Verbesserung der Habitatqualität, "Best practice"-Kenntnisse
Sachkenntnis	Gefährdung und Schutzmaßnahmen (BNatSchG, FFH etc.)	Kriterien zur Festlegung des Schutzstatus	Formalitäten zur Beantragung von Ausnahmegenehmigungen etc.
Methodenkompetenz	Fang der Tiere, Hygienemaßnahmen, Datenaufnahme & Datenrecherche	Wie Bronze	Wie Bronze + Georeferenzierung etc. & Quantifizierungs- möglichkeiten, Fang-Wiederfang, Praktischer Amphibienschutz, Monitoring, CEF/FCS
	Solides Basiswissen	Kartierer*in-Qualifikation	Gutachter*in-Qualifikation





#### Infos zum Kurs 2024

Leitung: Lisa Silbernagl, ANL

Durchführung: Andreas Zahn

Kosten Gesamtkurs: 400 €, Ermäßigt: 200 € (ermäßigte Plätze stehen nur begrenzt zur Verfügung)

Ermäßigung für SchülerInnen, Studierende, RentnerInnen, Pensionäre, FSJler, FÖJler, aktive Ehrenamtliche, Menschen mit Schwerbehinderung und Arbeitslose

Teilnahme nur an Online-Theorieeinheiten: je 100 €

Verpflegung sowie Kosten für etwaige Übernachtungen sind nicht im Kursumfang enthalten.

Vier Abende Theorie online (18:30-22:Uhr): 19.2. bis 18.3.

Vier Exkursionen: 20.3.-10.7. (dreimal bis in die Nacht)

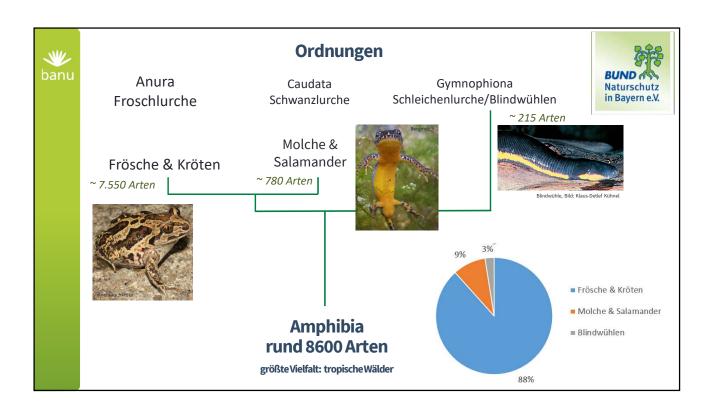
Prüfung am 10.7. (Jettenbach, MÜ)

PPT - Ver. 1.0.0 - Autor

Montag, 12. Februar 2024











## Uff, geschafft!





#### Kontaktdaten:

Dr. Andreas Zahn BUND Naturschutz in Bayern e. V. Referat für Arten- und Biotopschutz Tel.: 0160 7619406 Andreas.Zahn@bundnaturschutz.de