

Projekt SENAL Smart Environment/ Natura 2000 Living Lab Verein INIZIA Projektwebseite: <https://senal.at>

Module 2022 für interessierte SchülerInnen und Familien - Kleinstgruppen möglich SS= SchülerInnen, E= Erwachsene, Familien, a= Alter, keine Kosten für die TeilnehmerInnen, da Teil des **Talentcamps**

Name	Wer	Inhalt	Ausmaß	TeilnehmerInnen	Ziel	TN-Zahl	Symbolfoto
Heuschreckenzählung	E.C.O.	Zählungen, Planquadrat	Einzeltermine	SS ab 10a,	Datenerfassung durch E.C.O.	2 bis 4	
Vogelmonitoring	Birdlife	Begehungen mit Birdlife	Einzeltermine	SS ab 14a, E	Datenerfassung durch Birdlife	2 bis 4	
Vogelbestimmung, Vogelstimmen	Max Ortner	Exkursionen im Raum Villach Dokumentation	Mehrere Termine für die selben Personen	SS ab 12a, E	Artenerfassung, Protokollierung	2 bis 4	
Vogelbestimmung, Vogelstimmen Sponsor	Peter Holub	Exkursionen mit Vogelstimmen-App, Dokumentation	Mehrere Termine für die selben Personen	SS ab 12a, E	Artenerfassung, Protokollierung	2 bis 4	
Auf den Spuren von Spiderwoman und Spiderman	Sigrid Holub	Verhalten von Spinnen, Spinnennetze	Einzeltermine	SS ab 14a, E	Sensibilisierung der SchülerInnen bezüglich der wichtigen Funktionen der Spinnen	2 bis 4	
Umweltfaktoren Sponsor	BIKO mach MINT 	Umgang mit Sensoren, Protokollierung	Mehrere Termine für die selben Personen	SS ab 14a, E	Technisches Know How, wissenschaftliches Arbeiten	2 bis 6	
Fledermausrufe Sponsor	Peter Holub + BIKO mach MINT 	Umgang mit Sensoren, Protokollierung	Einzeltermine		Sensibilisierung der SchülerInnen bezüglich der wichtigen Funktionen der Fledermäuse	2 bis 6	
Biomonitoring mit Apps Sponsor	Peter Holub BIKO mach *MINT 	Pflanzen, Pilze, Vögel, Fledermäuse	Mehrere Termine für die selben Personen	SS ab 14a, E	Technisches Know How,	2 bis 6	
Wasseruntersuchung	Karl Brachtl, Stefan Lobnig BIKO mach MINT	Wasseruntersuchung chemisch und physikalisch	je 4 für die selben Personen	3. VS-3. Sek I	Datenerfassung, Protokollierung	5 bis 10	
Bodenuntersuchung	Karl Brachtl, Stefan Lobnig BIKO mach MINT	Bodenuntersuchung chemisch und physikalisch	je 4 für die selben Personen	3. VS-3. Sek I	Datenerfassung, Protokollierung	5 bis 10	
Muschelmonitoring	E.C.O. Institut für Ökologie	Arterfassung mit EDNA, DNA Untersuchung	Einzeltermine	SS ab 14a, E	Technisches Know-How, wissenschaftliches Arbeiten	2 bis 6	
Biber Sponsor	E.C.O. Institut für Ökologie 	Zählungen, Beobachtung mit Unterwasserdrohne	Einzeltermine	SS ab 12a, E	Datenerhebung	2 bis 4	
Orchideenmonitoring	E.C.O. Institut für Ökologie	Zählungen, Planquadrat	Einzeltermine	SS ab 12a, E	Datenerhebung, technisches Know-how	3 bis 4	
Umgang mit LTE- Wildkameras Sponsor	Peter Holub Verein INIZIA 	Handling, Anbringung, Aufstellung	Einzeltermine	SS ab 10a, E	Datenerhebung, technisches Know-how	2 bis 4	
Flechten	Claudia Taurer-Zeiner + BIKO mach MINT	Flechtenerhebung, Luftgütebestimmung mittels Flechtenkartierung nach VDI-Richtlinien 3957	Einzeltermine	SS ab 14a, E	Artenerfassung, Luftgütebestimmung	2 bis 6	