

Úvodný kurz do prírodovedných predmetov

Predmety: BIO, GEG, CHE, FYZ

Téma: Voda

Organizácia:

- Žiaci sa v jednotlivých triedach rozdelia do dvojíc.
- Žiaci budú mať krátky seminár o prezentačných zručnostiach a o písaní seminárnej práce.
- Žiaci budú na jednotlivých predmetoch robiť pod dohľadom vyučujúceho pokusy. Z jednotlivých predmetov napíšu svoj vlastný **protokol** (za GEG, CHE, BIO, FYZ, spolu 4 protokoly), ktorý odovzdajú vyučujúcemu predmetu, ktorý ich ohodnotí
- Žiaci si **v 1. deň experimentov** vo dvojiciach vyberú tému **seminárnej práce** (každá trieda si vyberá všetkých 16 tém), ku ktorej pripraví aj **prezentáciu**.
- Žiaci sa zúčastnia **konzultácií**, ktoré si vopred dohodnú s vyučujúcim daného predmetu (Např. ak si dvojica vyberie tému *Voda ako zdroj energie*, pôjde za svojím učiteľom geografie). Účasť alebo neúčasť na konzultáciách bude súčasťou výsledného hodnotenia písomnej práce.
- Žiaci prezentujú svoju seminárnu prácu pred predmetovú komisiu a spolužiakmi.

Úloha	Termín
Protokol z BIO, CHE, FYZ, GEG	určí vyučujúci predmetu
Prvá povinná konzultácia k seminárnej práci najneskôr do	20.9. 2024 (piatok)
Odovzdanie vytlačenej seminárnej práce	25.9. 2024 (streda)
Odovzdanie prezentácie k seminárnej práci (ppt, video, scenár)	25.9. 2024 (streda)
Prezentácia práce pred komisiou a spolužiakmi	26.9. 2024, štr. 5.+6.+7.h (224,403,125,213)

Rozvrh:

	1.A (30)	1.B (30)	1.C (30)	1.D (29)	KVI (30)
3.9. UTO					
8:00 – 8:45	TH	TH	TH	TH	TH
8:55 – 9:40	TH	TH	TH	TH	TH
9:50 – 10:35	jazyky	jazyky	jazyky	jazyky	TH
10:55 – 13:30	224 KUM+KAL Ako prezentovať + Úvod do projektu + Ako písať seminárnu prácu	213 ČAM + HLH Úvod do projektu + Ako písať seminárnu prácu, Ako prezentovať	303 HLH+ČAM Úvod do projektu + Ako písať seminárnu prácu, Ako prezentovať	112 KAL + KUM Úvod do projektu + Ako písať seminárnu prácu, Ako prezentovať	224 KUM + KAL Ako prezentovať, Úvod do projektu + Ako písať seminárnu prácu
4.9. STR					
8:30 – 13:00	BIO Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most, SRE + HLH	CHE Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most, ČAM + KUM	GEG Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most BEO + KAL	FYZ Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most GEB + KAN	EKO (exkurzia) Dunajské lužné lesy, Zraz: Most SNP 8:30 -12:30 KRB + JAR
5.9. ŠTV					
8:30 – 13:00	EKO (exkurzia) Dunajské pláže a Pečniansky les, Zraz: Botanická záhrada 8:30 – 12:30 SRE + DEP	BIO Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most, JAR + KRB	CHE Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most, HLH + ČAM	GEG Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most, BEO + KAL+ KUV	FYZ Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most GEB + KAN
6.9.. PIA					
8:30 – 13:00	FYZ Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most GEB + KAN	EKO (exkurzia) Niva Moravy, Zraz: Devín - parkovisko pod Devinským hradom 9:00 -12:30 KRB + ČAM	BIO Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most JAR + SRE	CHE Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most KUM + HLH	GEG Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most, BEO + KAL
10.9. UTR					
8:30 – 13:00	GEG Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most KUV+ KAL	FYZ Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most KAN + GEB	EKO (exkurzia) Dunajské lužné lesy, Zraz: Šafárikovo námestie (pred aulou) 8:30 -13:00 HLH + JAR	BIO Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most, KRB + SRE	CHE Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most ČAM + KUM
11.9. STR					
8:30 – 13:00	CHE Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most KUM + ČAM	GEG Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most KUV + KAL + BEO	FYZ Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most 9:30 – 13:00 GEB + KAN	EKO (exkurzia) Niva Moravy, Zraz: Devín - parkovisko pod Devinským hradom 9:00 -12:30 KRB + HLH	BIO Partizánska lúka Zraz: 8:30 Červený most JAR + SRE