

Rozpis praktické výuky oboru **EKOLOGIE A BIOLOGIE**

<b>1B</b>	Počet žáků:	Třídní učitel:	Mgr. Veronika Besedová	Hodnocení předmětu PRA v 1. pol.: ne Hodnocení předmětu PRA ve 2. pol.: ano	
	10	Třídní učitel praxe:	RNDr. Jiří Trávníček		
<b>1B</b>					
1 den	péče o zvířata	chov papoušků (denně 1 hod. - 1 týden)			učitel KUS
4 dny	botanická zahrada	<b>Botanická zahrada Štramberk</b>			<b>12. - 15.6.2018</b> TRÁ

**Pracovní oblečení vždy přizpůsobte tématům a počasí!**

**Výuka:** blokové praxe zpravidla 8:05 - 13:20 hod., indiv. a prázdninové praxe podle požadavků pracoviště. Další podmínky výuky (doprava, jiné pracoviště apod.) sdělí vyučující. Rozdělení do skupin určí vyučující.

<b>2B</b>	Počet žáků:	Třídní učitel:	Mgr. Lenka Doláková	Hodnocení předmětu PRA v 1. pol.: ne Hodnocení předmětu PRA ve 2. pol.: ano	
	15	Třídní učitel praxe:	Mgr. Galina Biskupová		
<b>INDIVIDUÁLNÍ PX</b>					
1 týden	péče o živočichy	ZO ČSOP Nový Jičín - záchranná stanice a Dům přírody Poodří Bartošovice			učitel BIS

**Témata výuky** podle tematického plánu vypracovaného dle ŠVP pro obor 16-01-M/01 Ekologie a biologie (RVP Ekologie a životní prostředí).

<b>3B</b>	Počet žáků:	Třídní učitel:	Mgr. Galina Biskupová	Hodnocení předmětu PRA v 1. pol.: ne Hodnocení předmětu PRA ve 2. pol.: ano	
	19	Třídní učitel praxe:	Ing. Karel Váňa		
<b>INDIVIDUÁLNÍ PX</b>					
1 týden	ekologická farma	BLUDIČKA Bludovice nebo HERMELÍN raně Nový Jičín			učitel VÁN
<b>ODBORNÁ PRÁZDNINOVÁ PX</b>					
2 týdny	pracoviště ochrany přírody nebo analytická laboratoř, apod.	od 14.5.2018 do 25.5.2018			učitel BIS

<b>2B</b>		BLOKOVÁ UČEBNÍ PX		učebna	pracoviště	vyučující	<b>7. - 8.6.</b>
jaro 2 dny 12 vyuč. hod.	BIO	<b>Hydrobiologie.</b> Volba monitorované lokality. Zjištění a rozbor základních údajů dané vodní plochy. Výlov, třídění a určení získaného vzorku bentosu. Vyhodnocení, rozbor a charakteristika sledované lokality.	okolí školy, laboratoř BIO	U Jezu	JAN	celá skupina EBI čtvrtek 7.6.	
	BIO	<b>Entomologie.</b> Metody sběru a preparace hmyzu. Určování taxonů.	areál školy, laboratoř AGRO	U Jezu	BIS	celá skupina EBI pátek 8.6.	

<b>2B</b>		BLOKOVÁ UČEBNÍ PX		učebna	pracoviště	vyučující	<b>28.5. - 1.6.</b>
jaro 5 dnů 30 vyuč. hod.	BIO	<b>Práce s živočišným materiálem.</b> Poznávání různých druhů živočichů v jejich přirozeném prostředí. Pozorování a odchyt zvolených živočichů v přírodě. Různé způsoby archivace a pořizování dokumentace živočichů. Některé vzácné druhy bezobratlých a obratlovců.	týdenní terénní biologická praxe	Vysoké Pole	organizace JAN + BIS, FIN	celá třída	
	BIO	<b>Hydrobiologický průzkum.</b> Volba monitorované lokality. Zjištění a rozbor základních údajů dané vodní plochy. Výlov, třídění a určení získaného vzorku bentosu. Vyhodnocení, rozbor a charakteristika sledované lokality.					
	BIO	<b>Ornitologické mapování.</b> Výběr druhově zajímavé lokality. Optické pozorování letících a hnízdicích ptáků. Pořízení dokumentačních záznamů pro pozdější přesné určení a vyhodnocení. Monitoring pobytových stop.					

<b>1B</b>		BLOKOVÁ UČEBNÍ PX		učebna	pracoviště	vyučující	<b>po 18.6.</b>	<b>út 19.6.</b>
jaro 2 dny 12 vyuč. hod.	BIO	<b>Práce s rostlinným materiálem.</b> Poznávání různých druhů rostlin a jejich biotopu. Zafazování rostlin do přirozeného systému. Sběr a způsoby archivace rostlinného materiálu. Sledování a rozbor rostlinných společenstev na jejich stanovištích. Některé vzácné druhy rostlin.	terén, laboratoř BIO	U Jezu	BIS, JAN	celá třída JAN	celá třída BIS	