

Vypsaná témata maturitních RP pro školní rok 2023/2024

předmět	konzultant	téma práce	řešitel práce	
Český jazyk	Mgr. Andrea Zomerová	Studentský slang na Trojském gymnáziu (lingvistická analýza na základě vlastního dotazníkového šetření)		
		Autorský rukopis Karla Plíhala		
	Mgr. Andrea Žišková	Vznik, vývoj a kulturní identita české hiphopové a rapové scény se zaměřením na rozbor textů		
		Obraz Prahy v dílech českých autorů 20. a 21.stol.		
	Mgr. Nikol Vosmíková	Problematika genderu v morfologii českého jazyka		
		Abreviace v současné češtině		
		Nepřechylování ženských příjmení jako zdroj konfliktu v českém jazykovém prostředí		
	Anglický jazyk	Ing. Magdalena Koubová	Wellbeing a jeho význam nejen ve vzdělání	
			Původní obyvatelé Kanady	
Mgr. Vincencija Politiko		Pojetí etikety v anglické a americké kultuře		
		Globalizace Velké Británie		
Bc. Veronika Rybínová		Ztracená generace		
Mgr. Magda Hausdorová		Black Lives Matter – dopady hnutí na americkou společnost		
Německý jazyk		Ing. Magdalena Koubová	Dopady evropské migrační krize v německy mluvících zemích	
	Život Němců po 2. světové válce			
	Bc. Veronika Rybínová	Vybraná díla Franze Kafky		
	Mgr. Martina Kortánková	Autobiografické motivy v díle vybraného německého autora		
		Komparace knihy německy píšícího autora a její filmové adaptace		

Španělský jazyk	Mgr. Barbora Vítková	Hispanská kinematografie a povědomí o ní v ČR	
		Tradiční hispanské tance a povědomí o nich v ČR	
Ruský jazyk	Mgr. Vincencija Politiko	Reformy Petra I. v oblasti vzdělávání a vědy	
		Balet jako fenomén ruské kultury 17. - počátku 20. století	
ZSV	Mgr. Andrea Žišková	Politická gramotnost studentů SŠ	
		Disociativní porucha identity	
	Mgr. Magda Hausdorová	Psychoaktivní látky a závislosti na nich	
		Média a jejich vliv na člověka	
		Příčiny a následky dětského traumatu	
	Mgr. Martin Malinek	Postoj studentů gymnázia k vysokoškolskému vzdělání	
Adaptace dětí cizinců v prostředí českého gymnázia			
Matematika	RNDr. Karel Hoza	Ludolfovo číslo – tvorba výukového materiálu, výstup animovaná prezentace	
		Prvočísla – tvorba výukového materiálu, výstup animovaná prezentace	
	Bc. Kateřina Králová	Projektivní geometrie	
		Pojem nekonečno	
Fyzika	RNDr. Petr Krýda	Fraktály ve fyzice, matematice a umění	
		Fyzikální objevy v kontextu s dějinami umění	
	RNDr. Karel Hoza	Fyzika plazmatu – objevy a výzkum posledních let	
		Práce se sextantem a jeho využití v praktických úlohách	
Geologie	RNDr. Petr Krýda	Geologická minulost okolí Prahy	
Biologie	Mgr. David Goldstein	Hormonální soustava člověka se zaměřením na hormon dopamin a jeho účinky na lidský organismus Doping ve sportu se zaměřením na anabolické látky	

		Děti s Tourettovým syndromem ve školství	
Chemie	Mgr. Tomáš Novák	Hormonální soustava člověka se zaměřením na hormon dopamin a jeho účinky na lidský organismus	
		Arzén – král jedů	
	Ing. Logerová, Ph.D.	Vliv hormonální antikoncepce na životní prostředí člověka	
		České stravovací návyky versus výskyt nádorů v naší populaci	
Geografie	Mgr. Josef Mrštík	Pouštní státy – zdroj chudoby nebo zdroj bohatství?	
		Tornádo na jižní Moravě jako důsledek změny klimatu v ČR	
		Geografie Afghánistánu a její důsledky na politiku státu	
		Aralské jezero – ekologická katastrofa	
	Mgr. Jana Šindelářová Smetková	Imigrace do USA - Ellis Island	
Dějepis	Mgr. Josef Mrštík	Jan Žižka – padouch nebo hrdina	
		Bitva na Bílé hoře 1620 – pohroma nebo kulturní naděje pro české země	
		Páni z Pernštejna – mocný rod českého středověku a raného novověku	
		Vývoj české politiky od roku 1993	
	Mgr. Jana Šindelářová Smetková	Hospodářský vzestup českých zemí za Rakouska – Uherska	
		Ženské spolky v 19.století na našem území	
	Mgr. Martin Malínek	Dějiny vybraného průmyslového podniku	
		Proměny obrazu česko-německých vztahů na stránkách českých středoškolských učebnic od roku 1918	
Ekonomie	RNDr. Petr Krýda	Akciový trh	
		Metody v akciovém, komoditním a dluhopisovém trhu	
	Mgr. Josef Mrštík	Dopady posledních krizí na ekonomiku ČR	
IVT	Mgr. Petr Hájek	Fotogrammetrie – 3D skenování s použitím dronu či mobilu	
		Letová komunikace ve vzdušném prostoru	
		Odhalování plagiátů a kopií v rámci internetového rozhraní	
	Mgr. Tomáš Novák	Příjem digitální televize přes internet	

		Školní informační systém	
Estetická výchova	Mgr. Kateřina Vocelová	Výtvarné umění v divadle. Historie, vývoj a význam divadelní scénografie, kostýmu a masky. Vztahy mezi jednotlivými druhy umění a jejich propojení ve výsledném díle.	
		Pohřební umění v průřezu věků od pravěku po současnost	
Hudební výchova	Doc. Miloš Černý	Význam hudby v současném životě	
		Hudba v proměnách staletí	
Tělesná výchova	Mgr. Pavel Javůrek	Porovnání výkonnostního růstu u vybraného sportovce	
	Mgr. Martina Kortánková	Bezpečnost a ochrana zdraví při sportu	
		Porovnání systémů hodnocení v gymnastice	
	Mgr. Petr Hájek	Historie a metodika parkuru	
Zmapování netradičních sportovišť v ČR			