

**STANOVENÍ NABÍDKY
PŘEDMĚTŮ PROFILOVÉ ČÁSTI MATURITNÍ ZKOUŠKY
VE ŠKOLNÍM ROCE 2023/2024
(PRO JARNÍ A PODZIMNÍ ZKUŠEBNÍ OBDOBÍ)**

V souladu s ustanovením § 79 odstavce 3 zákona č. 561/2004 Sb. (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů, **určuji pro školní rok 2023/24 následující nabídku zkoušek profilové části maturitní zkoušky podle oborů vzdělání:**

18-20-M/01 INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE

	1. povinná zkouška - bez volby	ČESKÝ JAZYK A LITERATURA délka konání písemné práce: 110 min. rozsah textu písemné práce: 250 slov	písemná práce ústní zkouška
	2. povinná zkouška - s volbou	ANGLICKÝ JAZYK (v případě, že si žák nezvolí matematiku ve společné části MZ) délka konání písemné práce: 60 min. rozsah textu písemné práce: 1. část 130-160 slov, 2. část 70-80 slov	písemná práce ústní zkouška
Programování	3. povinná zkouška - bez volby	PROGRAMOVÁNÍ	ústní zkouška
	4. povinná zkouška - s volbou	MATURITNÍ PRÁCE S OBHAJOBOU PŘED MATURITNÍ KOMISÍ délka konání obhajoby maturitní práce: 15 min. PRAKTICKÁ ZKOUŠKA Z ODBORNÝCH PŘEDMĚTŮ (praktická zkouška dle § 18 vyhl. č. 177/2009 Sb.) délka konání praktické zkoušky: 240 min.	maturitní práce s obhajobou praktická zkouška
	5. povinná zkouška - bez volby	TEORETICKÁ ZKOUŠKA Z ODBORNÝCH PŘEDMĚTŮ (blok odborných předmětů): DATABÁZOVÉ SYSTÉMY WEBOVÉ APLIKACE	ústní zkouška
	nepovinná zkouška	další předmět profilové části: MATEMATIKA FYZIKA	ústní zkouška ústní zkouška
Síťové technologie	3. povinná zkouška - bez volby	SÍŤOVÉ TECHNOLOGIE	ústní zkouška
	4. povinná zkouška - s volbou	MATURITNÍ PRÁCE S OBHAJOBOU PŘED MATURITNÍ KOMISÍ délka konání obhajoby maturitní práce: 15 min. PRAKTICKÁ ZKOUŠKA Z ODBORNÝCH PŘEDMĚTŮ (praktická zkouška dle § 18 vyhl. č. 177/2009 Sb.) délka konání praktické zkoušky: 240 min.	maturitní práce s obhajobou praktická zkouška
	5. povinná zkouška - bez volby	TEORETICKÁ ZKOUŠKA Z ODBORNÝCH PŘEDMĚTŮ (blok odborných předmětů): KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST VIRTUALIZAČNÍ A CLOUDOVÉ SYSTÉMY SERVEROVÉ SLUŽBY OPERAČNÍ SYSTÉMY	ústní zkouška
	nepovinná zkouška	další předmět profilové části: MATEMATIKA FYZIKA	ústní zkouška ústní zkouška

V souladu s § 14 vyhlášky č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, v platném znění, **se zařazují povinné a volitelné předměty do nabídky předmětů povinných zkoušek profilové části maturitní zkoušky konané formou vypracování maturitní práce a její obhajobou před zkušební komisí takto:**

Aplikovaná informatika (AIT)

zahrnuje soubor příbuzných předmětů – podle oborů vzdělání:

Informační technologie: PRG, OPS, DAS, SIT, WEA, TVP, POG, VMA, KBE, VCS, SES, EKO

Aplikovaná elektrotechnika a elektronika (AET)

zahrnuje soubor příbuzných předmětů – podle oborů vzdělání:

Informační technologie: TVP, MEC, EKO

V Ostravě 19. 9. 2023

Ing. Zbyněk Pospěch
ředitel školy

**STANOVENÍ NABÍDKY
PŘEDMĚTŮ PROFILOVÉ ČÁSTI MATURITNÍ ZKOUŠKY
VE ŠKOLNÍM ROCE 2023/2024
(PRO JARNÍ A PODZIMNÍ ZKUŠEBNÍ OBDOBÍ)**

V souladu s ustanovením § 79 odstavce 3 zákona č. 561/2004 Sb. (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů, **určuji pro školní rok 2023/24 následující nabídku zkoušek profilové části maturitní zkoušky podle oborů vzdělání:**

26-41-M/01 ELEKTROTECHNIKA

	1. povinná zkouška - bez volby	ČESKÝ JAZYK A LITERATURA délka konání písemné práce: 110 min. rozsah textu písemné práce: 250 slov	písemná práce ústní zkouška
	2. povinná zkouška - s volbou	ANGLICKÝ JAZYK (v případě, že si žák nezvolí matematiku ve společné části MZ) délka konání písemné práce: 60 min. rozsah textu písemné práce: 1. část 130-160 slov, 2. část 70-80 slov	písemná práce ústní zkouška
Aplikace počítačů	3. povinná zkouška - bez volby	PRŮMYSLOVÁ INFORMATIKA	ústní zkouška
	4. povinná zkouška - s volbou	MATURITNÍ PRÁCE S OBHAJOBOU PŘED MATURITNÍ KOMISÍ délka konání obhajoby maturitní práce: 15 min. PRAKTICKÁ ZKOUŠKA Z ODBORNÝCH PŘEDMĚTŮ (praktická zkouška dle § 18 vyhl. č. 177/2009 Sb.) délka konání praktické zkoušky: 240 min.	maturitní práce s obhajobou praktická zkouška
	5. povinná zkouška - s volbou	AUTOMATIZAČNÍ TECHNIKA ELEKTRONIKA A ELEKTROTECHNICKÁ MĚŘENÍ POČÍTAČOVÉ APLIKACE	ústní zkouška ústní zkouška ústní zkouška
	nepovinná zkouška	další předmět profilové části: MATEMATIKA FYZIKA	ústní zkouška ústní zkouška
Elektroenergetika	3. povinná zkouška - bez volby	ELEKTROENERGETIKA	ústní zkouška
	4. povinná zkouška - s volbou	MATURITNÍ PRÁCE S OBHAJOBOU PŘED MATURITNÍ KOMISÍ délka konání obhajoby maturitní práce: 15 min. PRAKTICKÁ ZKOUŠKA Z ODBORNÝCH PŘEDMĚTŮ (praktická zkouška dle § 18 vyhl. č. 177/2009 Sb.) délka konání praktické zkoušky: 240 min.	maturitní práce s obhajobou praktická zkouška
	5. povinná zkouška - s volbou	ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ ELEKTRICKÉ STROJE A PŘÍSTROJE ELEKTRONIKA A ELEKTROTECHNICKÁ MĚŘENÍ ZÁKLADY PROJEKTOVÁNÍ	ústní zkouška ústní zkouška ústní zkouška ústní zkouška
	nepovinná zkouška	další předmět profilové části: MATEMATIKA FYZIKA	ústní zkouška ústní zkouška

V souladu s § 14 vyhlášky č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou, v platném znění, **se zařazují povinné a volitelné předměty do nabídky předmětů povinných zkoušek profilové části maturitní zkoušky konané formou vypracování maturitní práce a její obhajobou před zkušební komisí takto:**

Aplikovaná informatika (AIT)

zahrnuje soubor příbuzných předmětů – podle oborů vzdělání:

Elektrotechnika: zaměř. APO – PRI, POA, ICT, PRG, EKO

zaměř. EEG – ICT, EKO

Aplikovaná elektrotechnika a elektronika (AET)

zahrnuje soubor příbuzných předmětů – podle oborů vzdělání:

Elektrotechnika: zaměř. APO - ELR, ELG, ELA, ZAE, SIZ CIT, ATT, PRI, PRA, EKO

zaměř. EEG - ELR, ELG, ELA, ZAE, CIT, EEG, ESP, ELZ, ATT, PRA, EKO

Projektování (PRO)

zahrnuje soubor příbuzných předmětů – podle oborů vzdělání:

Elektrotechnika: zaměř. APO: TED, POA, SIZ, STR, PRA, EKO,

zaměř. EEG: TED, ZAP, PRA, EKO, STR, EEG, ELZ

V Ostravě 19. 9. 2023

Ing. Zbyněk Pospěch
ředitel školy