



Témata k praktické zkoušce profilové části MZ 2027

Obor: 18 – 20 – M/01 Informační technologie

ŠVP: Elektronické počítačové systémy

Zkouška:

Praktické řešení počítačových systémů

1.	Konfigurace operačního systému Windows
2.	Konfigurace operačního systému Linux
3.	Ovládání robotické linky
4.	Autonomní ovládání robota
5.	Tvorba grafiky v C#
6.	Práce s proměnnými v C#
7.	Podmíněné programování v C#
8.	Programování mikropočítače s periferiemi
9.	Programování mikropočítače s enkodérem
10.	Tvorba dynamické www stránky
11.	Tvorba www stránky s výpočty
12.	Tvorba www stránky s formuláři
13.	Tvorba dynamicky generované www stránky
14.	Tvorba stránky s databází
15.	Návrh počítačové sítě LAN
16.	Návrh počítačové sítě MAN
17.	Programování PLC

Témata byla projednána v předmětové komisi dne 27. srpna 2026.

za předmětovou komisi
Ing. Jaroslav Pořízka

ředitel školy
Mgr. Miloš Šebela