



Hodnocení

praktické maturitní zkoušky

Obor vzdělávání: 63-41-M/01 **Ekonomika a podnikání –**
informatika a ekonomika, IT profilace

Předmět: **Informační technologie – praktická zkouška**

Školní rok: **2021/2022**

Třída: **EP4**

Zpracovali: **Ing. Miroslav Hrdý, Mgr. Renata Hédlová,**
Ing. Radka Bohatcová

Projednáno předmětovou komisí dne: **14. března 2022**

Schválil: **Ing. Mgr. Pavel Vlach, ředitel školy**

Předseda zkušební maturitní komise: **Mgr. Miroslava Vítková**

Témata pro praktickou zkoušku z informačních technologií byla vytvořena tak, aby byli žáci nuceni samostatně řešit zadání z několika okruhů této problematiky. Mezi okruhy byla zařazena následující problematika:

- Programování a vývoj aplikací pro OS Windows v prostředí VB.NET.
- Databázové systémy a jejich použití v praxi.
- Práce v prostředí MS Office.
- CAD modelování v aplikaci SolidWorks či Autodesk Inventor dle volby.
- Čtení technické dokumentace.
- Práce s vektorovou grafikou, tvorba návrhu loga.
- Využití aplikací Zoner Callisto, Zoner Photo Studio nebo Adobe Photoshop pro úpravy grafického designu.

Celkové hodnocení prospěchu praktické zkoušky vychází dle počtu získaných bodů dle následující hodnotící tabulky (pro každý den je rozdělováno max. 100 bodů):

Celkem získaný počet bodů (max. 200 bodů)	Celkové hodnocení
0-90	NEDOSTATEČNĚ
91-124	DOSTATEČNĚ
125-150	DOBŘE
151-175	CHVALITEBNĚ
176-200	VÝBORNĚ

Bodové hodnocení prvního dne maturitní zkoušky:

Celkem získaný počet bodů za den (max. 100 bodů)	Pracovní úsek zkoušky
0-50	Programování aplikace
0-10	Tvorba loga
0-20	Úprava fotografií – designu
0-20	Práce v prostředí MS Excel

Bodové hodnocení druhého dne maturitní zkoušky:

Celkem získaný počet bodů za den (max. 100 bodů)	Pracovní úsek zkoušky
0-20	Práce v prostředí MS Word
0-20	Práce v prostředí MS PowerPoint
0-60	Tvorba modelu v CAD systému, tvorba výkresové dokumentace

V Boskovicích 3. 4. 2022, zpracoval: Ing. Miroslav Hrdý, garant oboru EP