

Maturitní témata IT 2024/2025

Praktická zkouška

1. Webová prezentace
 - HTML, CSS, JavaScript, SEO, responzivita, validita, optimalizace, UX/UI
2. Databáze
 - DML SQL, datové typy, integritní omezení, konceptuální modelování, RMD
3. Programování
 - základní programování (podmínky, cykly, operace, proměnné, konstanty, datové typy, funkce, práce se vstupy/výstupy/soubory/databázemi...)
 - OOP, ORM, návrhové vzory, typové algoritmy
4. Dokumentace
 - dokumentační komentáře, Markdown, textové editory

Ve Varnsdorfu 2. 9. 2024

Vypracoval: Ing. Bc. Michal Bubílek Podpis:

Předseda PK ITE: Ing. Bc. Michal Bubílek Podpis:

Ředitel školy: Ing. Bc. Petr Kotulič Podpis:

