

Změny v ŠVP „Společně branou poznání“

2018/2019

a) Část 3: Charakteristika ŠVP

Původní znění:

3. 5. 2 Profilová část maturitní zkoušky

Profilová část maturitní zkoušky bude zveřejněna na webových stránkách školy www.gblovice.cz.

Nové znění

3. 5. 2 Profilová část maturitní zkoušky

Profilová část maturitní zkoušky se skládá ze 3 povinných zkoušek (dvě ústní zkoušky a jedna maturitní práce s obhajobou) a až dvou nepovinných zkoušek.

Podmínky pro výběr předmětů a témat maturitní práce budou každoročně zveřejněny na webových stránkách školy www.gblovice.cz.

b) Informatika a výpočetní technika

Tercie

Oddíl Počítačová grafika - vektory

návrh grafiky pro webové stránky, obal CD nebo DVD, pozadí pro prezentaci – učivo odstraněno

Oddíl Prezentace informací

(příprava pozadí prezentace – rastrová grafika) – učivo odstraněno

Kvarta

Oddíl Tvorba webových stránek – příprava grafiky

Práce s tabletem – učivo odstraněno

Kvinta

Oddíl programování – interaktivita a robotika

Interaktivita

Pojem interaktivita, e-learning, prezentace

Řešení interaktivních aplikací v různém SW (např. Javascript a formuláře, Adobe Flash (Animate), tvorba her (MS CODU, Kode studio, Scratch apod.)

Robotika

Vymezení pojmu robot a umělé inteligence

Způsoby ovládání robota

Řešení problémových situací pomocí robotů

Programování pomocí příkazů a blocků

Učivo odstraněno

C) Mezi povinně volitelné předměty je pro septimu a 3. ročník zařazen umělecký seminář s časovou dotací 2 hod. týdně.