

**UZNÁVÁNÍ ECDL CERTIFIKÁTU V RÁMCI PROFILOVÉ ČÁSTI  
MATURITNÍ ZKOUŠKY Z INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ PRO OBOR  
63-41-M/02 OBCHODNÍ AKADEMIE  
78-42-M/02 EKONOMICKÉ LYCEUM**

Název programu: **Pokusné ověřování zaměřené na uznávání mezinárodních certifikačních standardů ICT v rámci profilové části maturitní zkoušky**

Číslo jednací: **MSMT-32270/2020-1**

VOŠ, OA, SPgŠ a SZŠ Most je MŠMT zařazena od 1. 9. 2024 do realizace pokusného ověřování zaměřeného na uznávání mezinárodních certifikačních standardů ICT v rámci profilové části maturitní zkoušky. Pokusné ověřování prověřuje možnosti a podmínky, které dávají novelty školského zákona a prováděcí vyhlášky č. 177/2009 Sb., o bližších podmínkách ukončování vzdělávání ve středních školách maturitní zkouškou.

Základním cílem pokusného ověřování je umožnit uznání mezinárodního certifikátu z oblasti ICT v rámci definované části ústní profilové maturitní zkoušky. Žáci tím získají možnost uznání definované části ústní profilové maturitní zkoušky z předmětu Informační technologie, pokud v průběhu studia získají a řádně ve stanoveném termínu před maturitní zkouškou doloží platný mezinárodní certifikát. V podmínkách školy se jedná o certifikát společností ECDL. V této oblasti jde tedy o nabídku školy pro maturující žáky, která je jejich svobodným rozhodnutím a nebude školou povinně vyžadována.

Nabídku změny profilové maturitní zkoušky v rámci pokusného ověřování dle § 79 odst. 3 školského zákona mohou využít žáci těchto školních vzdělávacích programů:

- ✓ K KOV 63-41-M/02 Obchodní akademie
- ✓ K KOV 78-42-M/02 Ekonomické lyceum

Certifikátem ECDL může být alternativně nahrazena profilová maturitní zkouška s názvem „Informační technologie“. Podmínkou je úspěšné splnění následujících testů z modulů:

- ✓ M2 Práce s počítačem a správa souborů (Computer Essentials)
- ✓ M3 Zpracování textu (Documents)
- ✓ M4 Práce s tabulkami (Spreadsheets)
- ✓ M5 Použití databází (Using Databases)
- ✓ M6 Prezentace (Presentation)
- ✓ M7 Práce s internetem a komunikace (Online Essentials)
- ✓ M9 Úpravy digitálních obrázků (Image Editing)

## Pravidla pro stanovení známky na maturitní vysvědčení z uznané profilové části maturitní zkoušky

- ✓ Každý jednotlivý z uznaných certifikátů se stává součástí celkového hodnocení z ústní profilové zkoušky. Maturitní otázky, pokryté uznaným certifikátem, jsou před maturitní zkouškou vyjmuty ze seznamu zkušebních otázek.
- ✓ V případě, že žák uplatní všech 7 uvedených certifikátů, bude hodnocen známkou 1 (výborný).
- ✓ V případě, že žák uplatní u maturitní zkoušky některý z uvedených certifikátů:
  - Okruh maturitních otázek bude zúžen o otázky, které zahrnují uplatněné certifikáty (bude losovat z nižšího počtu otázek)
  - Otázky, které zahrnují uplatněné certifikáty, budou automaticky hodnoceny známkou výborný a výsledná známka bude vypočtena podle následujícího vzorce:  
$$[(1 * \text{počet uznaných otázek}) + (\text{známka ze zkoušky} * \text{počet zbylých otázek})] / \text{celkový počet otázek}$$

Výsledná známka bude zaokrouhlena matematicky – v případě výsledku končícího na 0,5 bude známka zaokrouhlena směrem dolů.

Příklad: Celkový počet otázek u maturitní zkoušky je 20. Žák uplatnil u maturitní zkoušky certifikáty na MS Word, Excel a PowerPoint (dohromady zahrnují 10 maturitních otázek). Bude si tedy losovat pouze z 10 otázek. Z vylosované otázky byl ohodnocen známkou 3. Výsledná známka se tedy vypočítá:

$$[(1 * 10) + (3 * 10)] / 20 = 2$$

Výsledná známka na maturitním vysvědčení je tedy 2 (chvalitebný).

Vysvědčení o maturitní zkoušce žáků, kteří budou konat maturitní zkoušku podle tohoto pokusného ověřování, bude obsahovat na rubové straně tuto doložku: „Maturitní zkouška byla vykonána v souladu s Vyhlášením pokusného ověřování zaměřeného na uznávání mezinárodních certifikačních standardů ICT v rámci profilové části maturitní zkoušky, č. j. MSMT-32270/2020-1 ze dne 11. září 2020, vyhlášeného v souladu s ustanovením § 171 odst. 1 zákona č. 561/2004 Sb., (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů.“

Písemnou žádost o nahrazení zkoušky podává žák řediteli školy nejpozději do 31. března pro konání maturitní zkoušky v jarním zkušebním období a do 30. června pro konání maturitní zkoušky v podzimním zkušebním období. Součástí žádosti je vždy doklad nebo úředně ověřená kopie dokladu o úspěšném vykonání jednotlivých testů ECDL. Žák může uplatnit i certifikát, který získal v období před zahájením posledního ročníku vzdělávání.

## Maturitní otázky a jejich přiřazení k modulům ECDL

1. Počítač – pojem, druhy, osobní počítače (M2)
2. Operační systém Windows (M2)
3. Textový editor Word (M3)
4. Technické vybavení počítače (M2)
5. Tabulkový procesor Excel (M4)

6. Programové vybavení počítače (M2)
7. Prezentační program PowerPoint (M6)
8. Počítačové sítě – druhy, využití, architektura, topologie, Internet (M7)
9. Databázový systém Access (M5)
10. Úprava dokumentu v textovém editoru (M3)
11. Grafické nástroje v textovém editoru (M3)
12. Úprava tabulky v tabulkových procesorech (M4)
13. Výpočty a funkce v tabulkových procesorech (M4)
14. Grafy v tabulkových procesorech (M4)
15. Tvorba elektronická prezentace (M6)
16. Úpravy elektronické prezentace (M6)
17. Tvorba databází (M5)
18. Úpravy v databázích (M5)
19. Grafické programy – CorelDraw (M9)
20. Úpravy rastrových obrázků (M9)

V Mostě dne 2. 9. 2024

Ing. Jitka Hašková  
ředitelka školy