

Evropský řidičský průkaz na počítače

Evropský řidičský průkaz na počítače je mezinárodně uznávaný certifikát stvrzující kompetence potřebné pro využívání informačních a komunikačních technologií. Je znám pod označením ECDL – *European Computer Driving Licence*. Myšlenka vytvořit takový certifikát – a samozřejmě i program přípravy k jeho získání – vznikla v roce 1994 ve Finsku, kdy Finská asociace pro informatiku navrhla finský průkaz pro ovládání informačních technologií. Tato iniciativa se rozšířila nejprve ve skandinávských zemích. Svou dnešní podobu získal Evropský řidičský průkaz na počítače z podnětu Rady evropských společností profesionální informatiky (CEPIS), která sdružuje 21 asociací a přes 250 000 odborníků v informatice. Původně byl navržen jako evropský standard pro určitou úroveň dovedností v oblasti informačních a komunikačních technologií, dnes je možné ho získat v 50 evropských i mimoevropských zemích, v nichž existuje více než 10 000 institucí, které zajišťují přípravu ke složení požadovaných zkoušek.

Účelem zavedení Evropského řidičského průkazu na počítače bylo:

- zlepšit znalosti o informačních technologiích i praktické dovednosti v užívání osobních počítačů a běžných počítačových aplikací;
- zvýšit produktivitu zaměstnanců, kteří používají počítač při své práci;
- umožnit lepší návratnost investic vložených do informačních technologií;
- nabídnout základní kvalifikační stupeň umožňující každému zapojit se do informační společnosti.

Příprava k získání Evropského řidičského průkazu na počítače se skládá ze sedmi modulů. Uchazeči o získání průkazu se zaregistrují v autorizovaných zkušebních místech, v nichž obdrží kartu počítačových dovedností (*Skills-Card*), do které se zaznamenávají všechny údaje o složených zkouškách. Ty se skládají z každého ze sedmi modulů, a to v libovolném pořadí. Po úspěšném složení zkoušek ze čtyř modulů uchazeč získává tzv. *ECDL-Start*. Teprve po složení zkoušek ze všech sedmi modulů se uchazeči vydává Řidičský průkaz na počítače.

Příprava k získání Evropského řidičského průkazu na počítače trvá 200 hodin. Jak již bylo uvedeno, její obsah se skládá ze sedmi modulů:

- Modul 1: **Základy informačních technologií:** počítače, jejich vybavení, hardware, systémové software, ergonomie, informační společnost, ochrana dat, základy zákonů týkajících se informací.
- Modul 2: **Využití počítačů:** zacházení s daty a s disketami.
- Modul 3: **Zpracování textů:** vytváření textových souborů, ověřování správnosti pravopisu, dělení slov, tabulátory, tabulky, zařazování grafiky, doplňkové funkce ve Wordu.
- Modul 4: **Tabulky a výpočty:** pracovní mapy, tabulky, formátování, změny tabulek, diagramy, banky dat, komunikace mezi Excelem a Wordem.
- Modul 5: **Banky dat:** základy systémů databank, tabulky, ukládání dat, příjem a odesílání dat, vystavování formulářů a zpráv, výměna dat pomocí Accessu, zabezpečení dat, práce s více tabulkami.
- Modul 6: **Prezentace:** využití PowerPointu, plánování a provedení prezentace, layout a design folií, druhy písma, barvy, uvádění diagramů a grafik, objekty na foliích.
- Modul 7: **Informační a komunikační sítě:** přehled, telekomunikace, přístup k informační dálnici, základy Internetu, World-Wide-Web, elektronická pošta, diskusní formy v Internetu, FrontPage Express.

Pramen: ICT@Europe.edu. Informační a komunikační technologie v evropských vzdělávacích systémech. Eurydice, Informační síť vzdělávání v Evropě, 2002;

Winter, Hans: Europäischer Computer-Führerschein – national und international anerkanntes Zertifikat in der Informationstechnologie (IT). Der Ausbilder. 2002, č. 3, s. 4-6. ■