

# ECDL – řidičák na počítač

---

Naše škola bude již třetím rokem akreditovaný testovacím střediskem pro ECDL. Chtěli bychom Vás s tímto konceptem blíže seznámit a vysvětlit, jak bude tento program realizován v příštím školním roce.

## ECDL

European Computer Driving Licence – je mezinárodně uznávaný certifikát, který je doporučen v rámci Evropské unie jako standard počítačové vzdělanosti. Projekt ECDL vznikl z potřeby stanovit určité minimum znalostí z oboru informačních technologií, které by měl splňovat každý, kdo má využívat informační technologie při své práci (případně dalším vzdělávání). Úroveň znalostí a dovedností pro práci s počítačem je definována v ECDL Sylabech.

## ECDL Certifikát

je v rámci států Evropské unie doporučen a používán jako standard základní počítačové vzdělanosti. Tento certifikát deklaruje, že jeho držitel úspěšně absolvoval mezinárodní testy a aktivně zvládá základní praktické dovednosti pro všestrannou a efektivní práci s počítačem.

## ECDL testování

probíhá formou praktických testů, kdy uchazeč plní **praktické úkoly** ve zvoleném programovém prostředí. Po úspěšném složení testů ze sedmi modulů získává uchazeč mezinárodně uznávaný ECDL Certifikát. Je možné získat tzv. Certifikát START po absolvování 3 povinných a 1 volitelného modulu.

## Proč ECDL?

Všeobecně prezentovaná představa, že dnešní mladá generace je díky svému mládí a snadnému přístupu k technologiím počítačově gramotnější, než jsou jejich rodiče, je mýtus. Je to úplně jinak a i ve škole se projevuje klesající úroveň počítačové gramotnosti.

Děti „umí“ používat informační technologie pro zábavu, klesá jejich schopnost efektivně využívat počítač zejména na práci s textem, tabulkovým procesorem, elektronickou poštou a internetem.

## Co přinese ECDL našim žákům:

- **BEZPEČNĚJŠÍ A EFEKTIVNĚJŠÍ VYUŽÍVÁNÍ POČÍTAČE** – správné návyky a znalost prostředí jsou klíčové pro bezpečné a efektivní využívání ICT
- **JEDNODUCHÝ ZPŮSOB PROKÁZÁNÍ DOVEDNOSTÍ** – řada vysokých škol po celém světě uznává nebo zohledňuje ECDL certifikáty
- **VĚTŠÍ ŠANCE NA ÚSPĚŠNÉ ZVLÁDNUTÍ STUDIA NA VŠ** – digitálně gramotní a kvalifikovaní studenti lépe zvládají nápor vysokoškolského studia
- **ZÍSKÁNÍ** nebo **UPEVNĚNÍ** vlastních znalostí a dovedností práce s digitálními technologiemi, získání **přenositelných kompetencí** v oblasti počítačové gramotnosti
- **OSOBNÍ MOTIVACI** – pro další vzdělávání nejen v oblasti digitálních technologií
- **OSOBNÍ USPOKOJENÍ** – z efektivnějšího a smysluplného využívání digitálních technologií
- **ZVÝŠENÍ SEBEDŮVĚRY** – a následně lepší pracovní výsledky, a to nejen při práci s digitálními technologiemi
- **ECDL CERTIFIKÁT** – mezinárodně uznávaný doklad digitální gramotnosti

## Co přinese ECDL naší škole:

- **SROZUMITELNOU INFORMACI** – o tom, že žák disponuje potřebnou úrovní přenositelných digitálních znalostí a dovedností, a že je možné smysluplně navázat dalším vzděláváním
- **NÁSTROJ NA ZVÝŠENÍ ÚČINNOSTI VZDĚLÁVÁNÍ** – žáci se vzdělávají mnohem intenzivněji, protože jsou si vědomy, že jim nepostačí **pouhá účast na výuce ve škole**, ale že budou skládat závěrečné zkoušky
- **OBJEKTIVNÍ ZPĚTNOU VAZBU** – kterou můžeme cíleně využít při následném vzdělávání

## V čem je koncept ECDL výjimečný?

- **JE STANDARDIZOVANÝ** – na celém světě jsou používány stejné Sylaby, stejné zkušební úlohy, stejná procesní pravidla a podmínky zkoušek; vydávané certifikáty mají stejnou vypovídací schopnost
- **JE OBJEKTIVNÍ** – mezinárodně jednotná metodika hodnocení výsledků zkoušek, národní a mezinárodní inspekce kvality a národní profesní neziskové organizace jsou garanty kvality korektnosti závěrečných zkoušek
- **JE NEZÁVISLÝ** – zkoušky jsou nezávislé na původu technického a programového vybavení, nezávisí na konkrétních výrobcích nebo konkrétních produktech, je tak eliminován možný střet zájmů
- **JE MĚŘITELNÝ** – všechny programy mají své ECDL Sylaby, které jsou pravidelně aktualizovány a které strukturovaně, přesně a konkrétně specifikují požadovaný rozsah a hloubku digitálních znalostí a dovedností
- **JE PRAKTICKÝ** – drtivá většina zkušebních úloh je „ze života“, zkoušky probíhají v reálném programovém prostředí na všech typech i verzích aplikací, se kterými se lidé běžně setkávají v průběhu svého studia či v profesní praxi

## Moduly ECDL

Pro získání certifikátu je nutné složit 3 povinné zkoušky a 4 volitelné. Pro absolventy středních škol jsou doporučené tyto moduly (ty budeme realizovat přímo u nás ve škole). Žáci si samozřejmě mohou zvolit i moduly jiné (vše na [http://www.ecdl.cz/zakladni\\_moduly.php](http://www.ecdl.cz/zakladni_moduly.php))

- **M2 – Základy práce s počítačem a správa souborů (1. ročník)**
- **M3 - Zpracování textu (Word Processing) (1. nebo 2. ročník)**
- M4 - Práce s tabulkami (Spreadsheets) (2. ročník)
- M5 - Použití databází (Using Databases) (3. ročník)
- M6 - Prezentace (Presentation) (1. ročník)
- **M7 - Základy práce s internetem a komunikace (1. nebo 2. ročník)**
- M9 - Úpravy digitálních obrázků (Image Editing) (3. ročník)
- M10 - Tvorba webových stránek (Web Editing) (3. ročník)
- M15 - Vyhledávání, vyhodnocování a zpracování informací z internetu

## Kolik to stojí?

Vlastní příprava ke zkouškám je součástí výuky informatiky na naší škole. Zde se neplatí žádné peníze navíc, k dispozici budou na lokálním intranetu školy sylaby, cvičné testy, výuková videa.

**Každý zájemce, který chce absolvovat testy**, musí být držitelem některého z **mezinárodně platných ECDL indexů** (licenčních dokladů). Cena indexu, který je vhodný pro naše žáky, je **702 Kč**. Jeho platnost je 3 roky od prvního použití (stačí na celou dobu studia). Tato částka jde celá do projektu ECDL, z toho organizace existuje.

Doporučená cena jedné zkoušky pro školství je 230 Kč až 290 Kč. Pro naše žáky budeme přímo ve škole nabízet složení zkoušky za cenu **150 Kč**. Z této částky se hradí akreditace učebny, realizace zkoušky a hodnocení zkoušky.

Certifikát ECDL – jeho vystavení a zaslání stojí 85 Kč, pokud si uživatel přeje i malou plastovou kartičku **126 Kč**.

Index		702 Kč	
	<b>1 zkouška</b>	<b>7 zkoušek</b>	
Zkouška	150 Kč	1 050 Kč	
Vystavení certifikátu		85 Kč	126 Kč
<b>Celkem za celé studium</b>		<b>1 837 Kč</b>	<b>1 878 Kč</b>

Jedná se o částku rozloženou do všech 4 let studia. Je možné složit jen 4 zkoušky a získat certifikát START. Na předmět **Informatika** **nebudou potřeba žádné učebnice**, základem budou výukové materiály k ECDL, které dostanou žáci zdarma.

## Konkrétní realizace ve školním roce 2016/2017

Výuka poběží tak, aby bylo možné v pololetí složit první zkoušku a na konci roku další 2 zkoušky. Rozhodně doporučujeme motivovat Vaše děti k účasti na tomto projektu a **Index a složení zkoušek jim zaplatit**.

Úspěšné složení zkoušky se projeví na průběžné známce z předmětu **Informatika a výpočetní technika**. Zkouška nahradí praktický domácí projekt, který vypracují ostatní žáci. Složení zkoušek opravdu zabere maximálně 45 minut na jednu zkoušku. Příprava na zkoušku je součástí výuky.