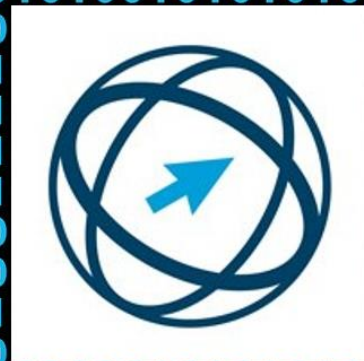


**Digitální dovednosti
Požadavky trhu práce
Mezinárodní koncept ECDL**



Česká společnost pro kybernetiku a informatiku

Gymnázium Polička



**Jaké digitální dovednosti
budete potřebovat?**

- ☐ Vyhledávání informací?
- ☐ Počítačové sítě?
- ☐ Sociální média?
- ☐ Hardware?
- ☐ Grafika?
- ☐ Účetnictví, informační systémy?
- ☐ Prezentace?
- ☐ Psaní textů a vytváření tabulek?
- ☐ Elektronická pošta?
- ☐ Programování?

... přenositelné



... profesní

KONTAKTY

holič	+420 603 555222
Ing. Novotný	254225333
Pepa Krátký	601 85 85 63, 554 254121
Mamina	602458765
Máňa	723 925 689
paní Horká	224545333, kl. 21

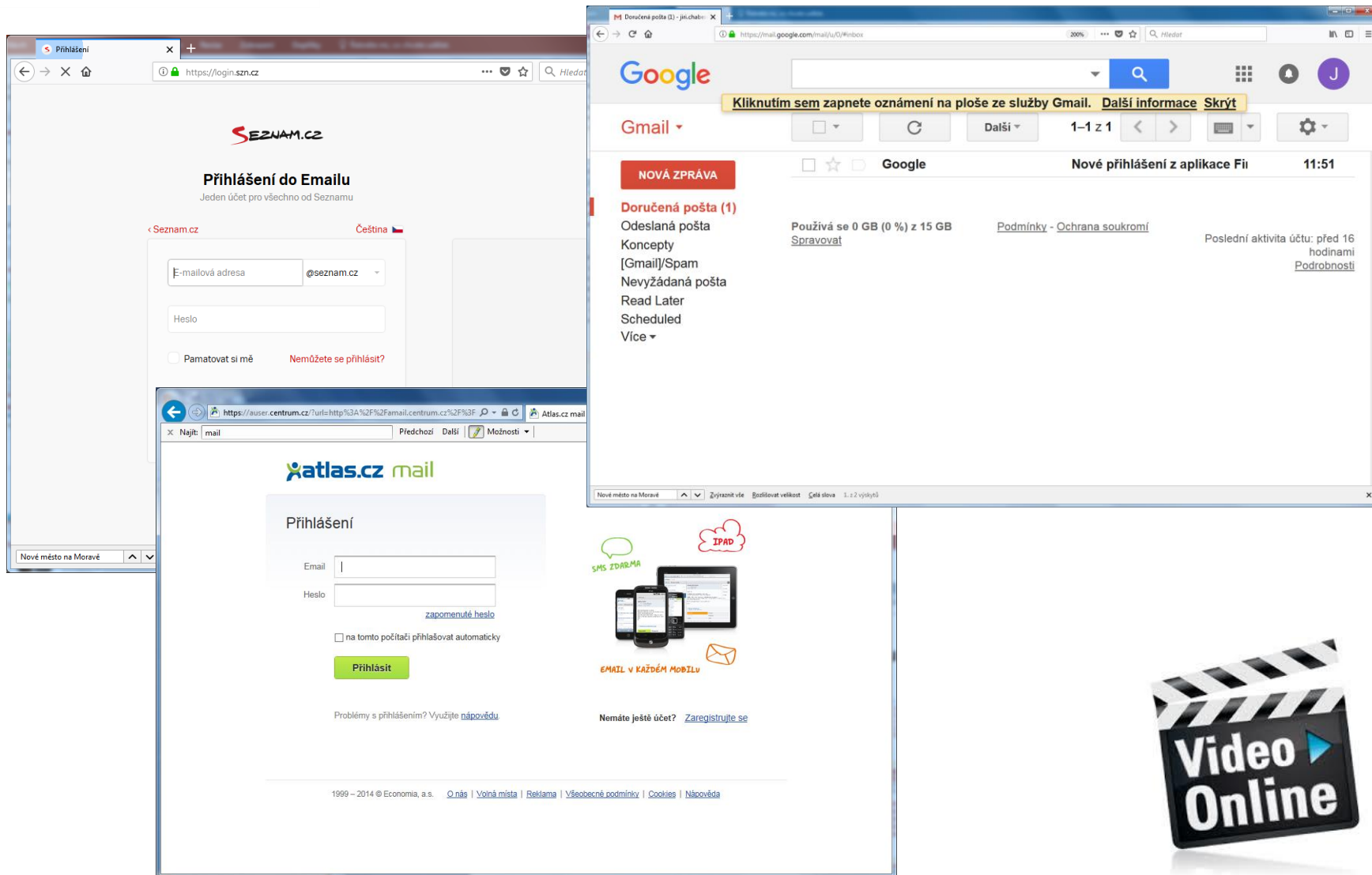
KONTAKTY

	Jan	Novák	603 555 222
Ing.	Vít	Novotný	254 225 333
	Josef	Krátký	601 858 563
	Josef	Krátký	554 254 121
	Anna	Vávrová	602 458 765
	Marie	Volná	723 925 689
Bc.	Zdena	Horká	224 545 333

O S O B N Í D O T A Z N I K
- dohodí konané mimo pracovní poměr

Příjmení, jméno, titul:		Datum narození:	
Další příjmení:		Místo narození:	
Rodné příjmení:		Rodné číslo:	
Trvalé bydliště – PSC, město, ulice,		Telefon	
Kontaktní adresa – PSC město, ulice, číslo		Telefon	
Státní příslušnost		Rodinný stav	Zdravotní pojišťovna
RODINNÍ PRÍSLUŠNÍCI – <u>uplatňujete-li slevy na dani</u>			
Jméno, příjmení (i rodné)		Datum narození	
Manželka, druh, družka			
Děti			
Kontaktní osoba <u>(pro případné doručení zprávy)</u>			
DOKONČENÉ VZDĚLÁNÍ (pouze nejvyšší dosažené vzdělání)	DRUH SKOLY, VYCHOVY, OBOR	Druh zkoušky (titul)	Rok ukončení
Základní			
Střední odborné			

... a s tímhle v práci neuspějete



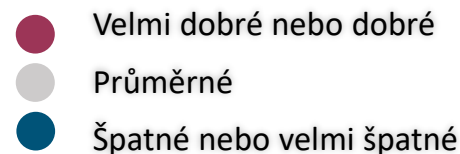
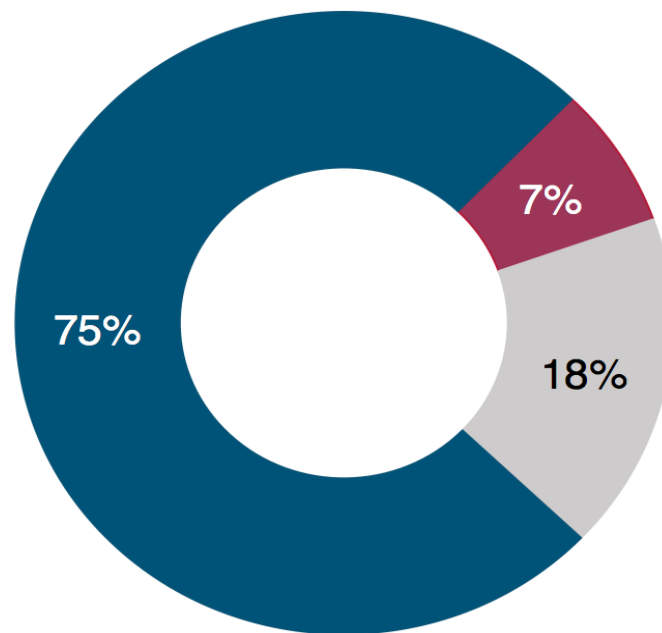
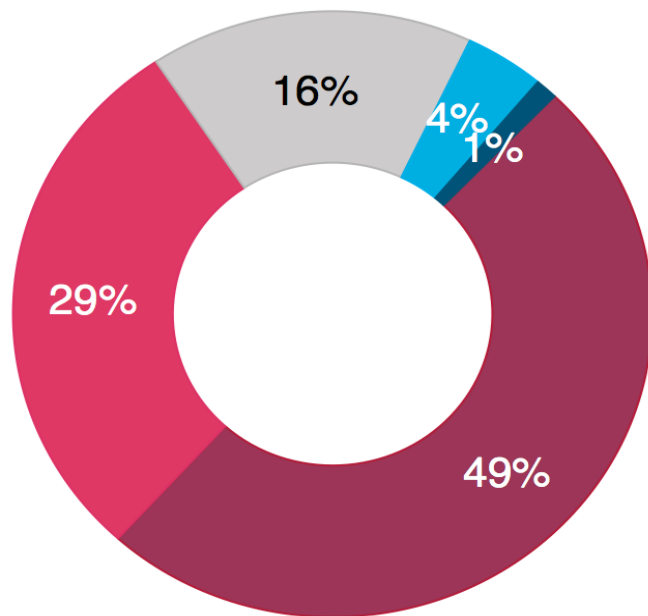
The image displays three overlapping screenshots of webmail interfaces, illustrating a common workplace scenario where users struggle with multiple email accounts.

- Seznam.cz (Left):** Shows the login page for Seznam.cz email. The URL is `https://login.seznam.cz`. The page title is "Přihlášení do Emailu". It features input fields for "E-mailová adresa" and "Heslo", a "Pamatovat si mě" checkbox, and a "Nemůžete se přihlásit?" link.
- Gmail (Top Right):** Shows the Gmail login page. The URL is `https://mail.google.com/mail/u/0/#inbox`. A yellow banner at the top reads: "Kliknutím sem zapnete oznámení na ploše ze služby Gmail. Další informace Skrýt". The page shows the "Doručená pošta (1)" section with a list of emails.
- Atlas.cz mail (Bottom):** Shows the login page for Atlas.cz mail. The URL is `https://user.centrum.cz?url=http%3A%2F%2Femail.centrum.cz%2F%3F`. The page title is "Přihlášení". It features input fields for "Email" and "Heslo", a "zapomenuté heslo" link, a checkbox for "na tomto počítači přihlašovat automaticky", and a "Přihlásit" button.

Below the Atlas.cz mail screenshot, there is a graphic with the text "SMS ZDARMA" and "IPAD" next to images of a smartphone and a tablet. Below that, it says "EMAIL V KAŽDÉM MOBILU" and "Nemáte ještě účet? Zaregistrujte se".

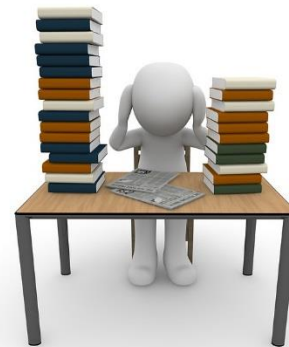


Computer Essentials – sebehodnocení vs. skutečné dovednosti (průzkum vs. diagnostické testy ECDL)



Dovednosti pro trh práce

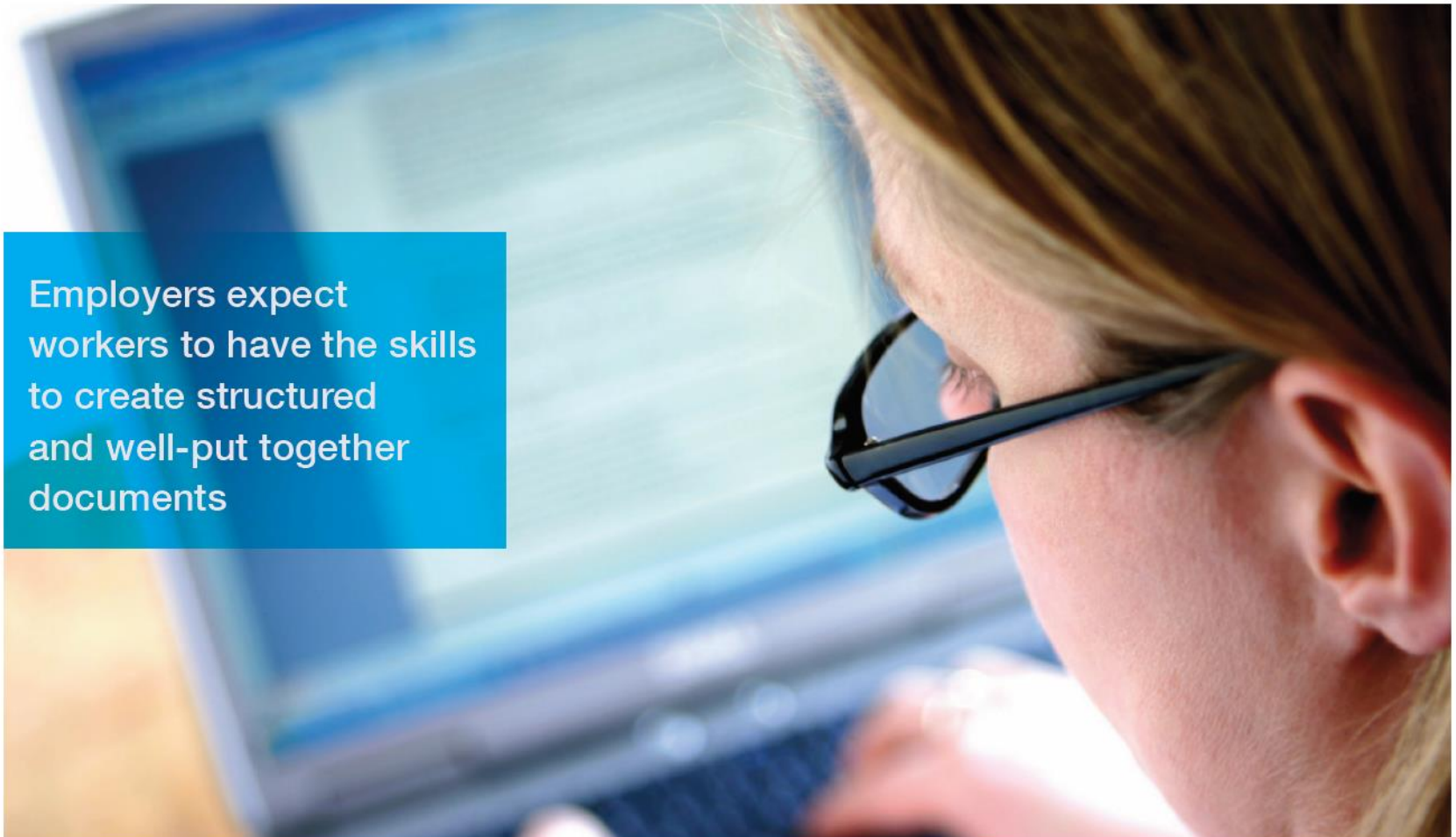
1. Práce s dokumenty
2. Komunikace
3. Týmová spolupráce
4. Využívání různé techniky
5. Vyhledávání informací
6. Bezpečnost



ADVANCED WORD PROCESSING 3.0



Employers expect workers to have the skills to create structured and well-put together documents



ADVANCED PRESENTATION 3.0



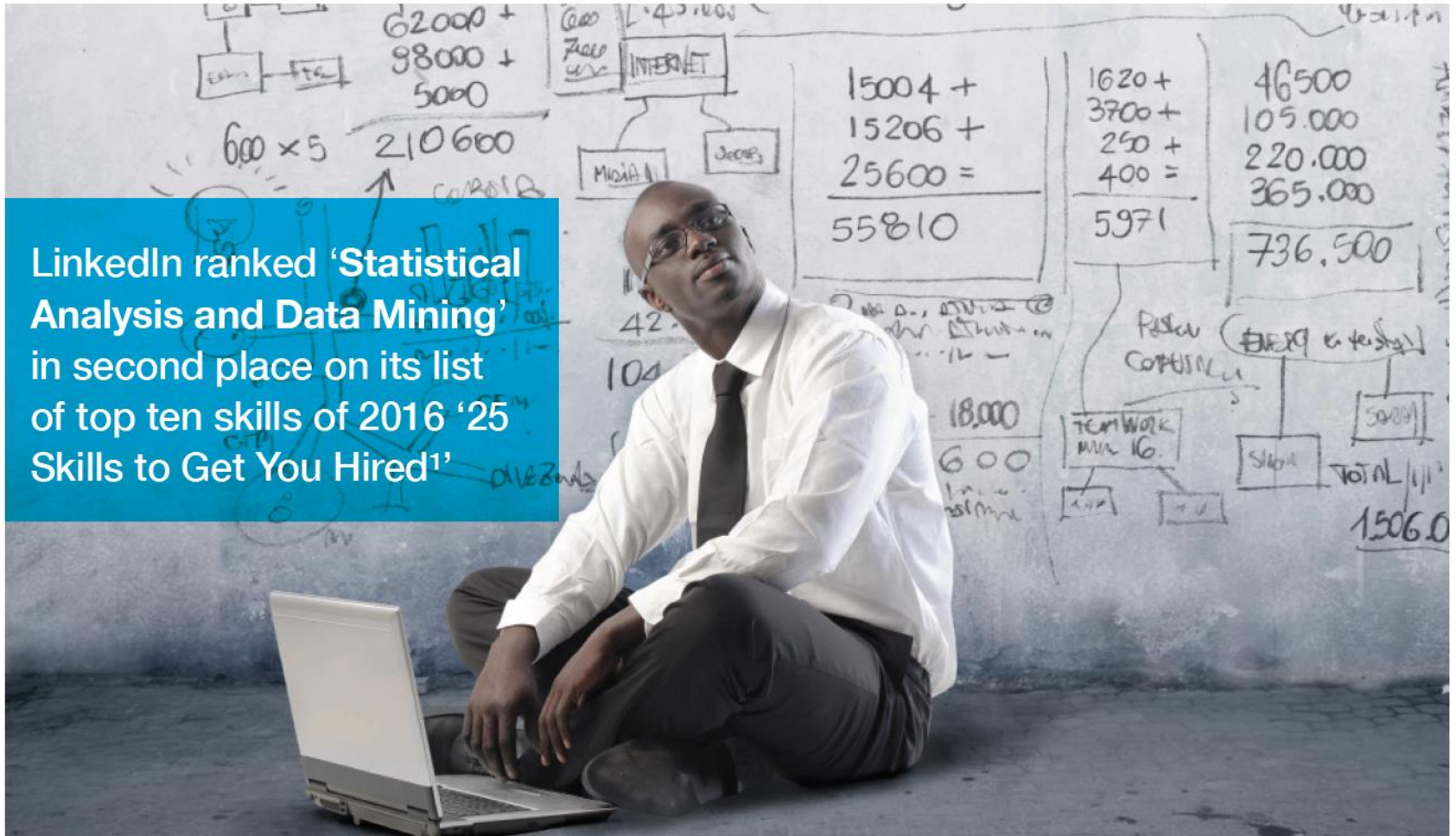
LinkedIn ranked **'Data Presentation'** on its list of top ten skills of 2016 **'25 Skills to Get You Hired'**



ADVANCED SPREADSHEETS 3.0

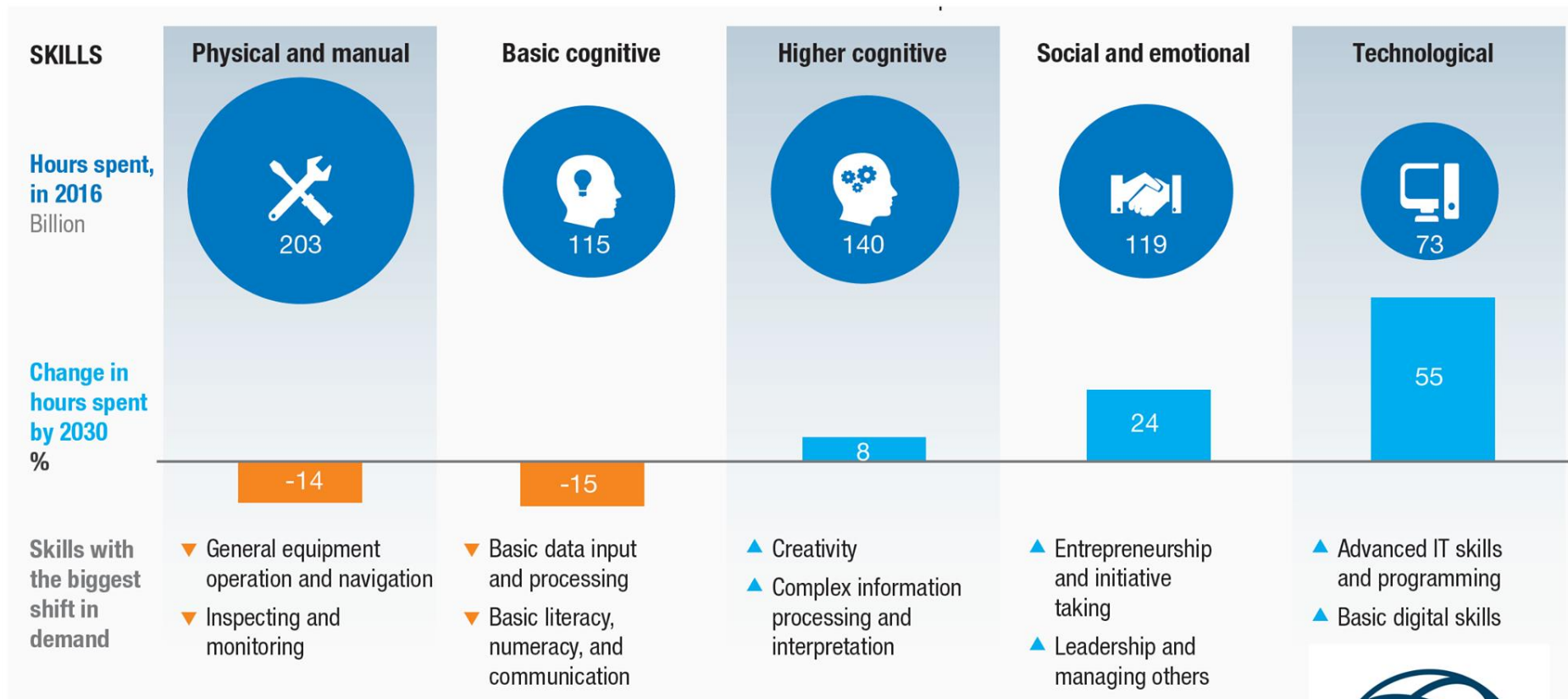


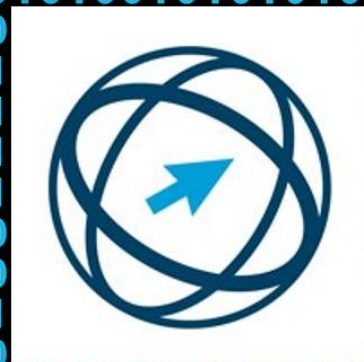
LinkedIn ranked 'Statistical Analysis and Data Mining' in second place on its list of top ten skills of 2016 '25 Skills to Get You Hired'



Revoluce nebo budoucnost?

Robotika a Průmysl 4.0 mění trh práce, ale ...

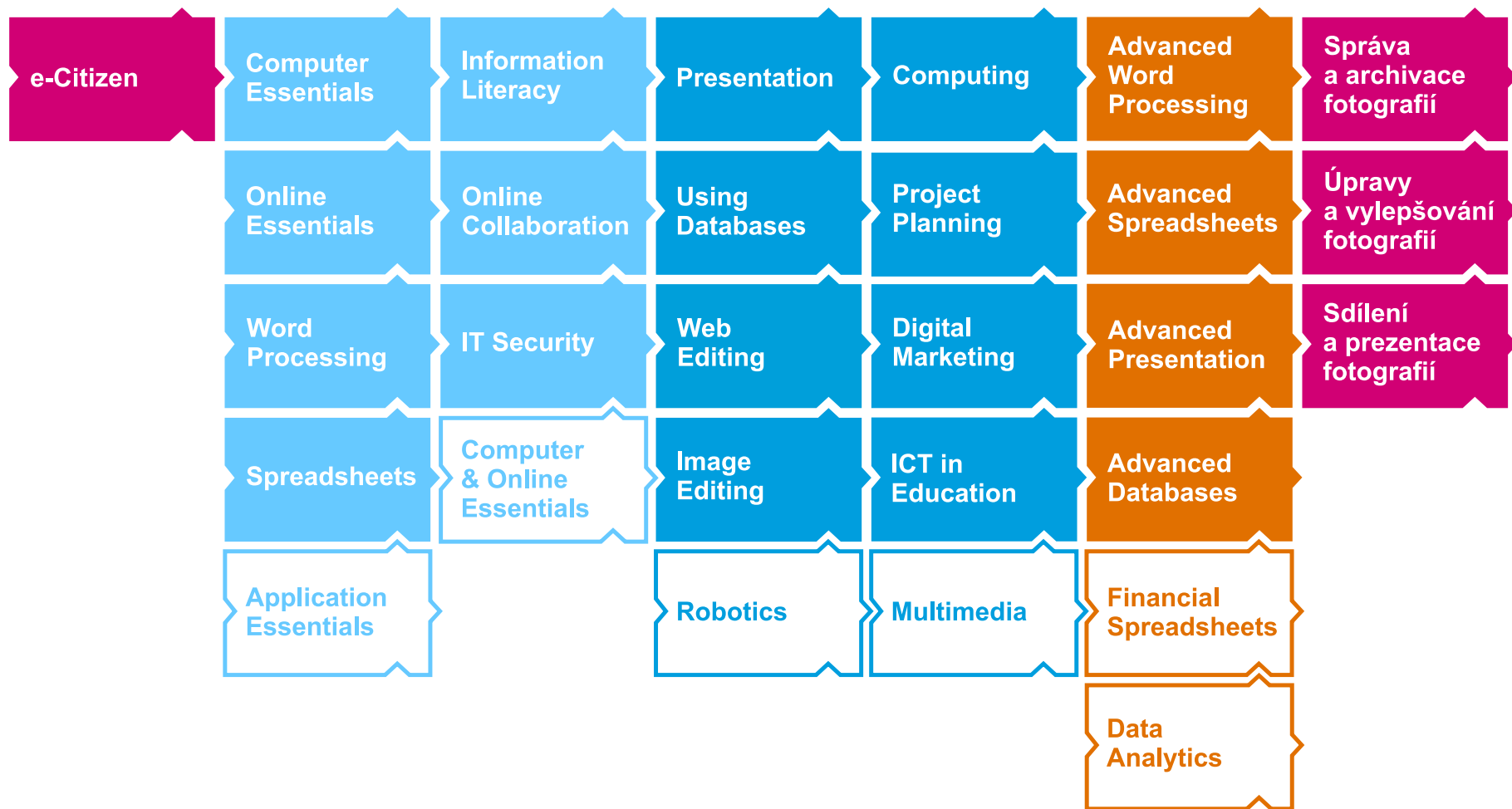




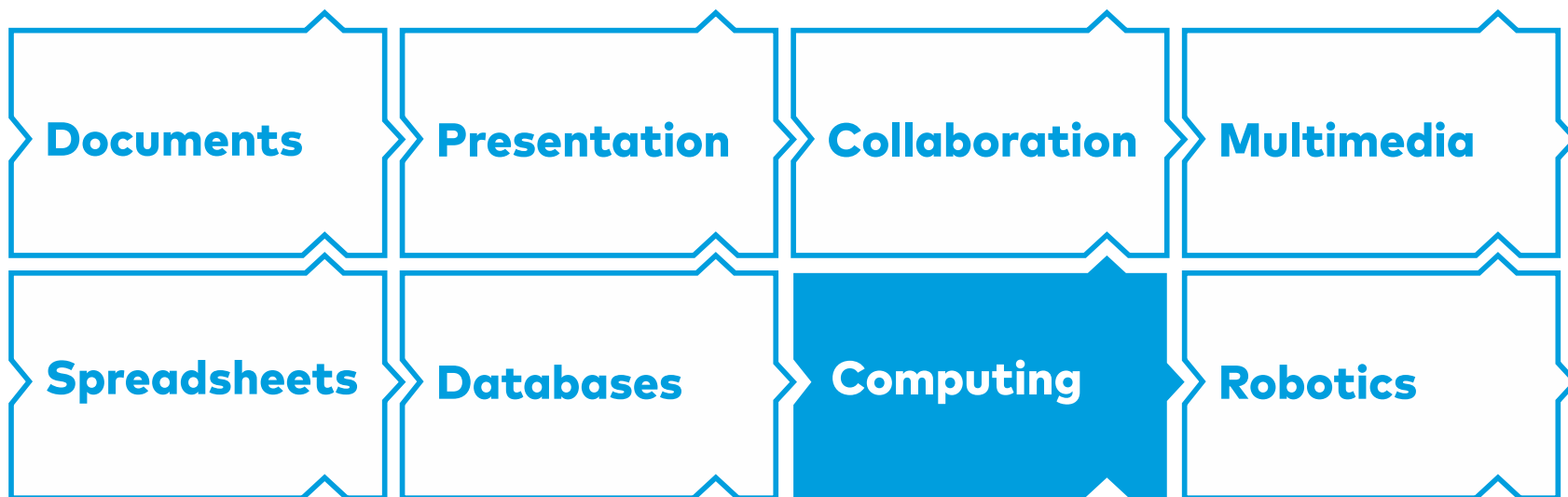
**Mezinárodní certifikace
digitální gramotnosti ECDL**



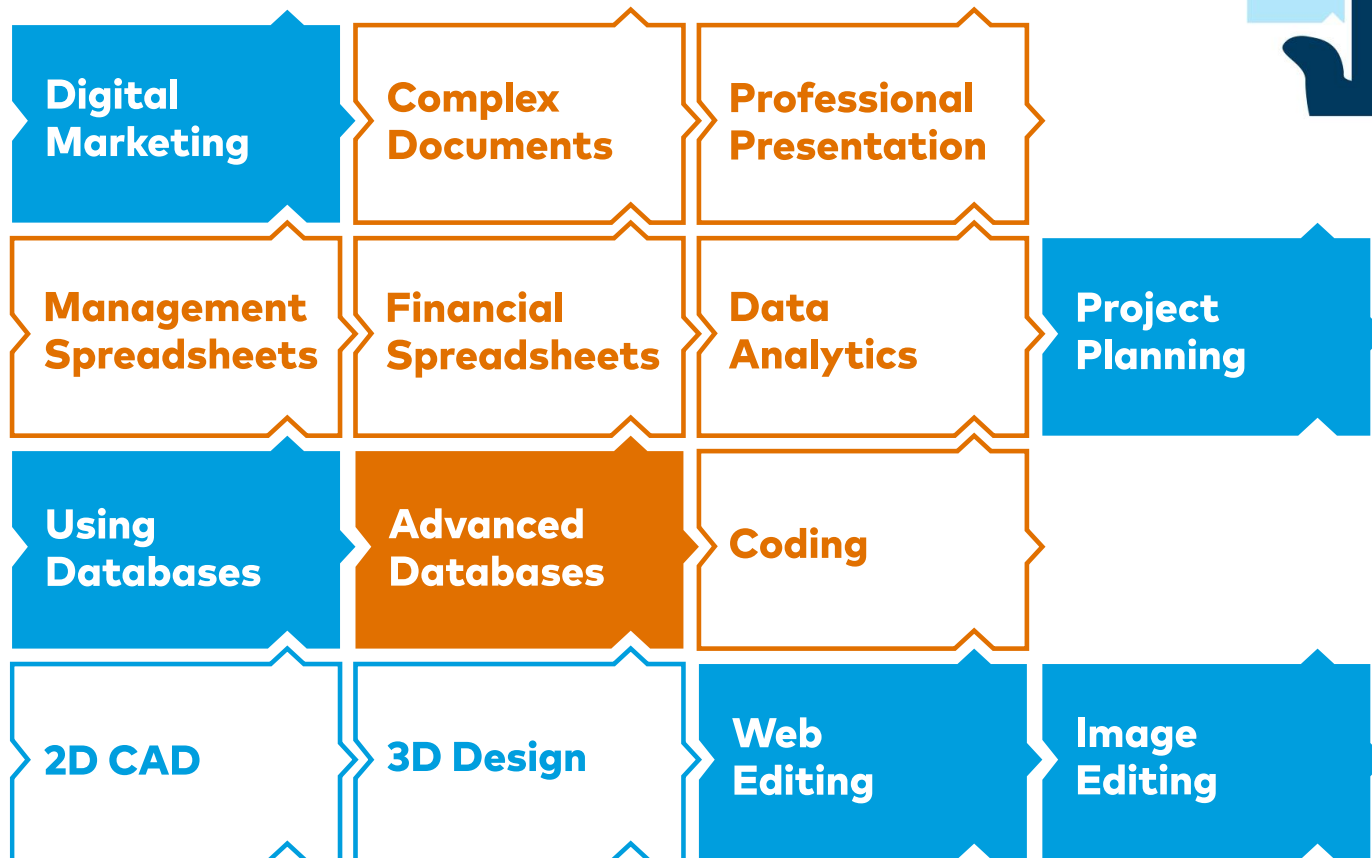
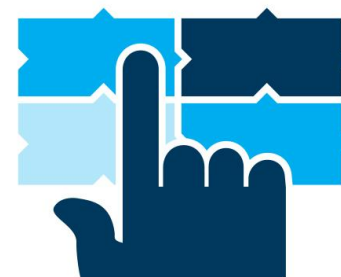
- ☐ „European / International Certification of Digital Literacy“
 - ☐ ECDL se zabývá všemi běžnými digitálními dovednostmi potřebnými pro život i práci
-
- ☐ ECDL říká, co byste měli umět (Sylaby)
 - ☐ ECDL zjišťuje, jestli to opravdu umíte (Zkoušky)
 - ☐ ECDL umožňuje doložit, že to umíte (Certifikáty)



Nové moduly pro školy



Nové moduly ECDL pro praxi



K čemu je ECDL dobré?

- ☐ **ECDL CERTIFIKÁTY** ... zjednodušují pracovní pohovory, usnadňují prokazování digitálních kompetencí
- ☐ **LEPŠÍ POZICE PŘI VÝBĚRU ZAMĚSTNÁNÍ** ... dobré podniky potřebují zkušené zaměstnance s mnoha dovednostmi, úzká specializace v oboru nestačí
- ☐ **ZVÝŠENÍ ADAPTABILITY NA TRHU PRÁCE** ... digitální dovednosti zvyšují schopnost přizpůsobit se operativně novým požadavkům zaměstnavatele nebo nabízí širší možnosti uplatnění
- ☐ **VĚTŠÍ ŠANCE NA ÚSPĚŠNÉ ZVLÁDNUTÍ STUDIA NA VŠ** ... některé VŠ v ČR a řada VŠ v zahraničí uznávají ECDL certifikáty

- ☐ Způsob vzdělávání není předepsán
- ☐ Všechno, co je nutné na zkoušky umět, je v sylabech
- ☐ Zkoušky lze skládat po celém světě
- ☐ K účasti na zkoušce ECDL je nutný tzv. „ECDL index“
- ☐ Jedna zkouška trvá max. 45 minut / 32 až 36 úloh
- ☐ Většinu úloh tvoří praktické úkoly
- ☐ Je možné si vybrat moduly a SW prostředí
- ☐ Výsledky zkoušek jsou vyhodnocovány anonymně
- ☐ Zkoušku je možné neomezeně-krát opakovat
- ☐ Hranice úspěšnosti je 75 % bodů

✓ Existuje více druhů ECDL / ICDL certifikátů

... každý říká o digitálních dovednostech svého držitele něco jiného

✓ Platnost certifikátů

... není časově ani právně omezena; dokládají dosaženou úroveň přenositelných dovedností, nikoli znalost konkrétní aplikace nebo řešení



 **ECDL**
European Computer
Driving Licence

ECDL Certificate

Tento Certifikát potvrzuje, že
This is to certify that

naroden(a)
born

úspěšně absolvoval(a) všech 7 modulů požadovaných pro udělení
has successfully passed 7 modules required for the granting of the

European Computer Driving Licence

a je digitálně kvalifikovaný.
and is Digitally Competent.

CSK1 – národní licenciát ECDL pro ČR
ECDL Licensee

Datum
Date

Pořadové číslo
Serial Number

 **ECDL**
Czech Republic

 **European Computer**
Driving Licence Foundation

 **ECDL** **ECDL Certificate**

Držitel průkazu

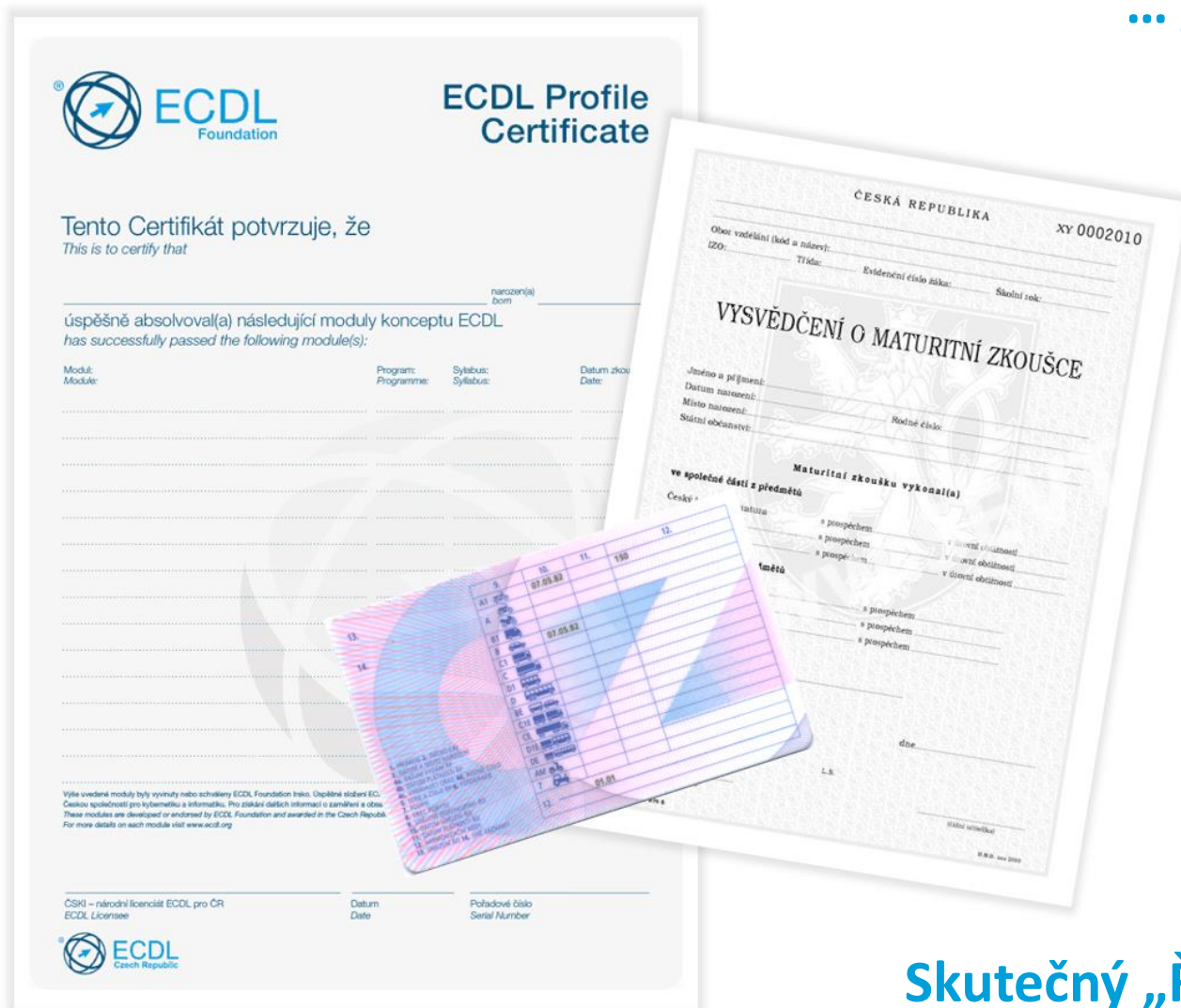
úspěšně absolvoval(a) všechny moduly požadované pro udělení Certifikátu
European Computer Driving Licence

Datum vydání Číslo průkazu



Certifikát ECDL Profile

... je seznamem všech
historicky úspěšně
složených zkoušek
ECDL



ECDL Foundation **ECDL Profile Certificate**

Tento Certifikát potvrzuje, že
This is to certify that

úspěšně absolvoval(a) následující konceptu ECDL
has successfully passed the following module(s):

Modul: _____ Program: _____ Syllabus: _____ Datum zkoušky: _____
Module: _____ Programme: _____ Syllabus: _____ Date: _____

narodení(a)
born

Vše uvedené moduly byly vyvinuty nebo schválily ECDL Foundation Inc. Úplné znění EC
Ceskou společností pro kybernetiku a informatiku. Pro získání dalších informací o zaměření a obsa
These modules are developed or endorsed by ECDL Foundation and awarded in the Czech Republi
For more details on each module visit www.ecdl.org

ČSK – národní licenciát ECDL pro ČR
ECDL Licensee

Datum
Date

Poslavadové číslo
Serial Number

ČESKÁ REPUBLIKA XY 0002010

Obor vzdělání (kód a název):
ZZO: _____ Třída: _____ Evidenční číslo žáka: _____ Školní rok: _____

VYSVĚDČENÍ O MATURITNÍ ZKOUŠCE

Jméno a příjmení: _____ Rodné číslo: _____
Datum narození: _____
Místo narození: _____
Státní občanství: _____

Maturitní zkoušku vykonal(a)

ve společné části z předmětu

Český jazyk

stavba: _____ s prospěchem _____
s prospěchem _____
s prospěchem _____
s prospěchem _____

tema: _____
s prospěchem _____
s prospěchem _____
s prospěchem _____

dobu: _____
L.S. _____
státní výtvarník _____
M. R. B. 100 2000

Skutečný „Řidičák na počítač“

Uznávání ECDL certifikátů při studiu a u maturit

- ☐ **Školy uznávají ECDL certifikáty ...**
místo testů, písemek, zkoušení,
ročníkových prací, projektů a podobně
- ☐ **Některé školy „maturují z ECDL“ ...**
v rámci praktické části profilové
maturitní zkoušky
- ☐ **Ředitel školy může „uznat vybrané
ICT certifikáty“ u školních maturit
(ECDL, CISCO, Microsoft, Oracle,
AutoDesk a další) ... praktická část
profilové maturitní zkoušky**





e-Citizen

Computer
Essentials

Information
Literacy

Presentation

Computing

Advanced
Word
Processing

Správa
a archivace
fotografií

Online
Essentials

Online
Collaboration

Using
Databases

Project
Planning

Advanced
Spreadsheets

Úpravy
a vylepšování
fotografií

Word
Processing

IT Security

Web
Editing

Digital
Marketing

Advanced
Presentation

Sdílení
a prezentace
fotografií

Spreadsheets

Computer
& Online
Essentials

Image
Editing

ICT in
Education

Advanced
Databases

Application
Essentials

Robotics

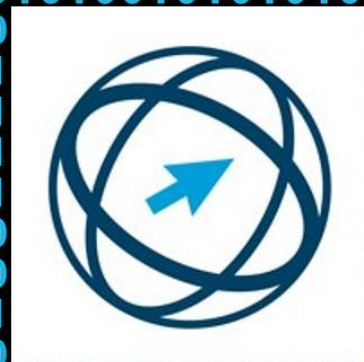
Multimedia

Financial
Spreadsheets

Data
Analytics

ECDL ... využívá více než 140 zemí světa
ECDL ... zkoušky složilo více než 16 miliónů lidí
ECDL ... se stalo celosvětovým standardem
ECDL ... se mění na ICDL





**Digitální dovednosti nebo
ECDL certifikát?**