

# EUROPEAN COMPUTER DRIVING LICENCE / INTERNATIONAL COMPUTER DRIVING LICENCE ADVANCED PRESENTATION



## **The European Computer Driving Licence Foundation Ltd.**

Portview House  
Thorncastle Street  
Dublin 4  
Ireland

Tel: + 353 1 630 6000

Fax: + 353 1 630 6001

E-mail: [info@ecdfl.org](mailto:info@ecdfl.org)

URL: [www.ecdl.org](http://www.ecdl.org)

The official version of ECDL / ICDL Advanced Syllabus Version 2.0 is the version published on the ECDL Foundation Web site, which can be found at: [www.ecdl.org](http://www.ecdl.org)

## **DISCLAIMER**

Although every care has been taken by the European Computer Driving Licence Foundation Ltd. (hereinafter referred to as ECDL Foundation) in the preparation of this publication, no warranty is given by ECDL Foundation as publisher as to the completeness of the information contained within it and neither shall ECDL Foundation be responsible or liable for any errors, omissions, inaccuracies, loss or damage whatsoever arising by virtue of such information or any instructions or advice contained within this publication. Changes may be made by ECDL Foundation at its own discretion and at any time without notice.

## **Copyright © 2008 ECDL Foundation**

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced in any form except as permitted by ECDL Foundation. Enquiries for permission to reproduce material should be directed to ECDL Foundation.

**The European Computer Driving Licence Foundation Ltd.**  
Portview House  
Thorncastle Street  
Dublin 4  
Ireland

Tel: + 353 1 630 6000  
Fax: + 353 1 630 6001

E-mail: [info@ecdfl.org](mailto:info@ecdfl.org)  
URL: [www.ecdl.org](http://www.ecdl.org)

Službena verzija ECDL / ICDL Naprednog Syllabusa verzija 2.0 je verzija objavljena na web stranicama ECDL Fondacije, koji se mogu naći na: [www.ecdl.org](http://www.ecdl.org)

### **UPOZORENJE I OGRAĐIVANJE**

European Computer Driving Licence Foundation Ltd. (u daljnjem tekstu: ECDL Fondacija) je uložila najveći mogući trud kako bi ova publikacija bila što potpunija i točnija, ali to ne podrazumijeva nikakvo jamstvo ili obavezu. ECDL Fondacija kao izdavač nema obavezu ni odgovornost prema bio kojoj osobi ili entitetu u vezi sa ikakvom štetom ili gubitkom zbog informacija sadržanih u ovoj publikaciji. ECDL Fondacija može napraviti izmjene po vlastitom nahođenju, u bilo koje vrijeme bez prethodne obavijesti.

### **Copyright © 2008 ECDL Foundation**

Sva prava pridržana. Niti jedan dio ove publikacije ne smije se reproducirati ili prenositi u bilo kojem obliku, osim ako je to dozvolila ECDL Fondacija. Upiti za dozvolu za umnožavanje materijala trebaju biti upućeni ECDL Fondaciji.

## **EUROPSKA RAČUNALNA DIPLOMA NAPREDNA PREZENTACIJA (AM6) NASTAVNI PROGRAM VERZIJA 2.0**

**Prijevod: HRVATSKI INFORMATIČKI ZBOR (HIZ), © 2010**

**HRVATSKI INFORMATIČKI ZBOR**  
10000 ZAGREB,  
Ilica 191e/II

Tel: +385 1 2222 722  
Fax: +385 1 2222 723  
E-mail: [hiz@hiz.hr](mailto:hiz@hiz.hr), [info@ecdfl.hr](mailto:info@ecdfl.hr)  
URL: [www.hiz.hr](http://www.hiz.hr), [www.ecdl.hr](http://www.ecdl.hr)



## Napredne prezentacije (AM6)

Nastavni plan za AM6 – *Napredne prezentacije* daje osnovu za polaganje ispita iz ovog modula. Nastavni plan je nadogradnja znanja i vještina sadržanih u nastavnom planu za ECDL / ICDL Modul 6, *Prezentacije*, a podrazumijeva da je kandidat položio ispit iz navedenog modula.

## Ciljevi modula

**Programom Napredne prezentacije** zahtijeva se od kandidata razumijevanje planiranja i oblikovanja prezentacije i korištenje aplikacije za izradu prezentacije za stvaranje naprednih prezentacijskih rezultata.

Kandidat treba biti sposoban:

- Razumjeti i uzeti u obzir publiku i mjesto prezentiranja u planiranju prezentacije.
- Kreirati i izmijeniti predloške i oblik pozadine na slajdu.
- Poboljšati prezentaciju koristeći ugrađene alate za crtanje i slike
- Primijeniti napredne mogućnosti oblikovanja grafikona, kreirati i uređivati dijagrame.
- Umetnuti film i zvuk i primijeniti ugrađene mogućnosti animacije.
- Koristiti povezivanje, ugradnju, mogućnosti uvoza i izvoza za integraciju podataka.
- Raditi sa prilagođenim projekcijama, primijeniti postavke projekcije i upravljati projekcijom.

| Kategorija                    | Vještine                                | Oznaka    | Zadatak   |
|-------------------------------|---|-----------|---|
| AM6.1 Planiranje prezentacije | AM6.1.1 <i>Publika i ambijent</i>       | AM6.1.1.1 | Razumjeti kako sastav publike (dob, razina obrazovanja, zanimanje, kulturna pozadina) i znanje o temi utiču na planiranje prezentacije.                 |
|                               |   | AM6.1.1.2 | Razumjeti kako utiču uvjeti mjesta odvijanja prezentacije kao što su: rasvjeta, dostupna oprema za prezentaciju, veličina i oblik sobe.                 |
|                               | AM6.1.2 <i>Dizajn, sadržaj i izgled</i> | AM6.1.2.1 | Uzeti u obzir vremenska ograničenja: sadržaj prilagoditi raspoloživom vremenu, omogućiti odgovarajući vremenski interval za svaki slajd.                |
|                               |   | AM6.1.2.2 | Razumjeti da je dijalog prezentacije podržan grafičkim objektima i tekstom. Razumjeti važnost ograničavanja razine detalja grafičkih objekata i teksta. |
|                               |   | AM6.1.2.3 | Razumjeti važnost korištenja dosljednog dizajna i adekvatnog kontrasta boja.  |
|                               |   | AM6.1.2.4 | Voditi računa o pristupačnosti elemenata dizajna kao što su: veličina fonta, alternativni tekst, boje, ograničavanje animacija i prijelaza.             |

| Kategorija                                   | Vještine                                      | Oznaka   | Zadatak  |                                |
|--|---|--|--|--------------------------------|
| <b>AM6.2 Matrice slajdova i predlošci</b>    | <i>AM6.2.1 Matrice slajdova</i>               | AM6.2.1.1  | Umetnuti novu matricu slajda, novu matricu naslova.  |                                |
|  |   | AM6.2.1.2  | Urediti izgled matrice slajda kao: font, popis s grafičkim oznakama, boja pozadine, efekti ispune, pozicija rezerviranih mjesta, brisanje rezerviranih mjesta. |                                |
|  |   | AM6.2.1.3  | Primijeniti korisničku matricu slajda na određene slajdove.  |                                |
|  |   | <i>AM6.2.2 Predlošci</i>   | AM6.2.2.1  | Kreirati novi predložak, temu. |
|  |   |  | AM6.2.2.2  | Izmijeniti predložak, temu.    |
|  |   |  |  |                                |
| <b>AM6.3 Grafički objekti</b>                | <i>AM6.3.1 Oblikovanje nacrtanih objekata</i> | AM6.3.1.1  | Primijeniti efekt ispune pozadine na nacrtani objekt.  |                                |
|  |   | AM6.3.1.2  | Primijeni efekt prozirnosti na nacrtani objekt.  |                                |
|  |   | AM6.3.1.3  | Primijeniti 3-D efekt i postavke na nacrtani objekt.   |                                |
|  |   | AM6.3.1.4  | Kopirati stil sa nacrtanog objekta i primijeniti ga na drugi nacrtani objekt.  |                                |
|  |   | AM6.3.1.5  | Promijeniti zadano oblikovanje za novo nacrtane objekte.   |                                |
|  |   |  |  |                                |
|  | <i>AM6.3.2 Oblikovanje slika i crteža</i>     | AM6.3.2.1  | Podesiti sliku, svjetlina i kontrast slike.  |                                |
|  |   | AM6.3.2.2  | Prikazati sliku, u sivim tonovima, crno-bijelo, kao vodeni žig.  |                                |
|  |   | AM6.3.2.3  | Promijeniti boje na slici. Vratiti izvorne boja na sliku.  |                                |
|  |   |  |  |                                |
|  |   |  |  |                                |
|  |   |  |  |                                |
| <i>AM6.3.3 Rukovanje grafičkim objektima</i> | AM6.3.3.1                                     | Prikazati, sakriti ravnala, crte rešetke i vodilice. Premjestiti vodilice. Uključiti, isključiti mogućnost poravnanja sa rešetkom. |  |                                |
|  | AM6.3.3.2                                     | Postaviti grafički objekt (sliku, crtež) na slajdu koristeći horizontalne i vertikalne koordinate.                                 |  |                                |
|  | AM6.3.3.3                                     | Rasporediti odabrane grafičke objekte vodoravno, okomito u odnosu na slajd.  |  |                                |
|  | AM6.3.3.4                                     | Obrezati grafički objekt.  |  |                                |
|  | AM6.3.3.5                                     | Promijeniti veličinu grafičkih objekata: proporcionalno, neproporcionalno.   |  |                                |
|  | AM6.3.3.6                                     | Pretvoriti sliku u nacrtani objekt i urediti nacrtani objekt.  |  |                                |

| Kategorija                              | Vještine                             | Oznaka    | Zadatak   |
|---|--------------------------------------|-----------|---|
|   |                                      | AM6.3.3.7 | Spremiti objekt kao datoteku u grafičkom formatu kao što su: BMP, GIF, JPEG, PNG.   |
|   |                                      | AM6.3.3.8 | Izostaviti, prikazati pozadinsku grafiku na slajdu, slajdove.   |
| <b>AM6.4 Grafikoni i dijagrami</b>      | <i>AM6.4.1 Korištenje grafikona</i>  | AM6.4.1.1 | Oblikovati naslov grafikona, legendu, oznake podataka, nazivi osi.  |
|   |                                      | AM6.4.1.2 | Promjeniti vrstu grafikona za definirani niz podataka.  |
|   |                                      | AM6.4.1.3 | Promijeniti razmak, preklapanje između stupaca, traka u grafikonu.  |
|   |                                      | AM6.4.1.4 | Oblikovati stupace, trake, zidove, područje grafikona za prikaz slike.  |
|   |                                      | AM6.4.1.5 | Promijeniti skalu vrijednosti na osi: minimalni, maksimalni broj za prikaz, glavni interval između nacrtanih brojeva na grafikonu.          |
|   | <i>AM6.4.2 Korištenje dijagrama</i>  | AM6.4.2.1 | Kreirati dijagram koristeći ugrađene mogućnosti ili ostale dostupne alate za crtanje dijagrama kao što su: dijagram toka, ciklus, piramida. |
|   |                                      | AM6.4.2.2 | Dodati, premjestiti, brisati oblik u dijagramu  |
|   |                                      | AM6.4.2.3 | Dodati, promijeniti, brisati konektore u dijagramu toka.  |
| <b>AM6.5 Multimedija</b>                | <i>AM6.5.1 Film, Zvuk</i>            | AM6.5.1.1 | Umetnuti film da se pokrene automatski, na klik miša.   |
|   |                                      | AM6.5.1.2 | Umetnuti zvuk da se pokrene automatski, na klik miša.   |
|   | <i>AM6.5.2 Animacija</i>             | AM6.5.2.1 | Promijeniti postavke prilagođenih efekata i animacija. Promijeniti redoslijed prilagođenih animacija na slajdu.                             |
|   |                                      | AM6.5.2.2 | Promijeniti automatske postavke tako da nakon animacije stavka u popisu sa grafičkim oznakama potamni u određenu boju.                      |
|   |                                      | AM6.5.2.3 | Animirati elemenata grafikona po seriji, po kategoriji, po elementima u nizu. Animirati, ne animirati rešetku grafikona i legendu.          |
| <b>AM6.6 Poboljšanje produktivnosti</b> | <i>AM6.6.1 Povezivanje, ulaganje</i> | AM6.6.1.1 | Umetnuti, urediti, ukloniti hipervezu.  |
|   |                                      | AM6.6.1.2 | Umetnuti akcijsku tipku. Promijeniti postavke akcije tako da se pokrene određeni slajd, prilagođena projekcija, datoteka, URL.              |
|   |                                      | AM6.6.1.3 | Povezati podatke na slajd i prikazati kao objekt, ikonu.  |

| Kategorija                              | Vještine                               | Oznaka    | Zadatak  |
|---|--|-----------|--|
|   |  | AM6.6.1.4 | Ažurirati, prekinuti hipervezu.  |
|   |  | AM6.6.1.5 | Umetnuti sliku iz datoteke i povezati sa datotekom.  |
|   |  | AM6.6.1.6 | Umetnuti podatke na slajd i prikazati kao objekt.  |
|   |  | AM6.6.1.7 | Urediti, brisati uložene podatke.  |
|   | <i>AM6.6.2 Uvoz, Izvoz</i>             | AM6.6.2.1 | Spojiti slajd (ove), kompletnu prezentaciju, strukturni prikaz iz aplikacije za obradu teksta u postojeću prezentaciju.  |
|   |  | AM6.6.2.2 | Spremiti određeni slajd kao datoteku oblika: GIF, JPEG, BMP.   |
| <b>AM6.7 Upravljanje prezentacijama</b> | <i>AM6.7.1 Prilagođene projekcije</i>  | AM6.7.1.1 | Kreirati, pokrenuti imenovanu prilagođenu projekciju.  |
|   |  | AM6.7.1.2 | Kopirati, urediti, obrisati prilagođenu projekciju.  |
|   | <i>AM6.7.2 Postavke projekcije</i>     | AM6.7.2.1 | Primijeniti, ukloniti tempiranje prijelaza među slajdovima.  |
|   |  | AM6.7.2.2 | Primijeniti postavke projekcije, tako da se prikazuje, ne prikazuje kontinuirano u petlji.   |
|   |  | AM6.7.2.3 | Primijeniti postavke projekcije tako da se slajdovi izmjenjuju ručno, koristeći tempiranja ako postoje. Primijeniti postavke tako da se projekcija odvija sa animacijama, bez animacija. |
|   | <i>AM6.7.3 Upravljanje projekcijom</i> | AM6.7.3.1 | Dodati, brisati rukom pisane primjedbe tijekom projekcije.   |
|   |  | AM6.7.3.2 | Zacrnuti, zabijeliti ekran za vrijeme projekcije. Puzirati, pokrenuti, završiti projekciju.  |