



Agenda

Microsoft
Technology Associate

Certificare IT pentru
elevii si studentii
care se pregătesc
pentru cariere
specializate în
domeniul IT



Programul oficial de
certificare pentru
Microsoft Office



Certificare de bază
care validează
competențele digitale
elementare ale
elevului/studentului
secolului 21

Microsoft

Technology Associate



- ❑ Certificare de tip “entry-level” care validează cunoștințele de bază esențiale pentru pregătirea studenților/elevilor din clasele de profil info și pentru cei care se orientează spre o carieră în IT
- ❑ Certificări recunoscute și valorizate la nivel global
- ❑ Se adresează exclusiv mediului educațional: liceelor și universităților cu profil informatic/tehnic
- ❑ Programul de pregătire a fost conceput pentru a putea fi încorporat cu ușurință în curriculum sau programe școlare speciale

12 variante de examene /3 categorii

Dezvoltator

- ❑ Software Development Fundamentals
- ❑ HTML5 App Development Fundamentals
- ❑ Software Testing Fundamentals
- ❑ **IT Pro**
 - ❑ Windows Operating System Fundamentals
 - ❑ Windows Server Admin Fundamentals
 - ❑ Networking Fundamentals
 - ❑ Security Fundamentals
 - ❑ Mobility and Device Fundamentals
 - ❑ Cloud Fundamentals
- ❑ **Baze de date**
 - ❑ Database Administration Fundamentals

Microsoft

Technology Associate

Doar 2 examene sunt
specifice Microsoft,
majoritatea testează
candidații cu privire la
concepțe generice IT





- ☐ MS Office – aplicații standard
- ☐ Pentru a parcurge cu succes studiile academice, studenții trebuie să fie pregătiți cel puțin în utilizarea Excel, Word și PowerPoint



- ❑ Se organizează în fiecare an în SUA (începând din anul 2002)
- ❑ Limita de vârstă a participanților este între 13 – 22
- ❑ Orice persoană care promovează un examen MOS este eligibilă (dacă se încadrează în limitele de vârstă)
- ❑ În acest an au fost 145 finaliști selectați din peste 600.000 candidați eligibili
- ❑ Majoritatea participanților (la nivel mondial) sunt elevi de liceu

IC3

DIGITAL LITERACY
CERTIFICATION

Ce este IC3?

- ❑ Internet & Computing Core Certification
- ❑ Nivelul de bază în ceea ce privește alfabetizarea digitală
- ❑ Include testări de performanță în aplicațiile MS Office
- ❑ Destinate elevilor de liceu și studenților anului I de facultate





MEN examenul
de competențe
digitale

- ❑ Echivalat cu examenul de competențe digitale
- ❑ Echivalarea s-a aprobat pt. **IC3 Global Standard 4 (GS4)** la nivel de **utilizator experimentat**
- ❑ Disponibil în **limba română** și alte 12 limbi
- ❑ Standardizat la nivel global
- ❑ Actualizat – în prezent ajungând la a 4-a versiune (GS5 va fi lansat în 2016)

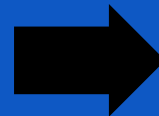
**Bazele Utilizării
Calculatorului**



Aplicații Cheie



**Activități
Online**



3 examene



**Trebuie promovate
toate cele 3 examene**

Caracteristici:

- ❑ Administrarea programului de face exclusiv online – fiecare candidat are o *foaie matricolă digitală*
- ❑ Nu există taxă de înregistrare, fără tabele, certificat gratuit transmis prin poștă din SUA
- ❑ **Fiecare examen conține 45 de întrebări care trebuie rezolvate în 50 de minute**
- ❑ **Cele 3 examene pot fi promovate în orice ordine**
- ❑ Certificatul include ca și element de autenticitate un cod unic de verificare în baza de date securizată Certiport

Caracteristici:

- ☐ Teste practice disponibile într-o varietate de formate
- ☐ e-Book-ul IC3 conține peste 600 de pagini de teorie și nenumărate exerciții și teste
- ☐ Materiale de predare (PowerPoint) – peste 1.000 de diapozitive care acoperă materia pentru toate cele 3 examene
- ☐ Rapoarte online care pot fi generate și analizate de către școală și instructori
- ☐ Curs acreditat CNFP pentru IC3 – Educator pentru Școala Digitală – 20 de credite
- ☐ Certiport Authorised Educator
- ☐ Insigne digitale (Open Badges)

Documente.....

- ❑ Certificatul IC3 original este singurul document în formă imprimată
- ❑ Certificatul de atestare a centrului de testare poate fi imprimat direct din portal
- ❑ **Toate certificatele, credențialele, adevărințele sau foile matricole pot fi imprimate direct din portal atunci când aveți nevoie de acestea**

Certificat de calitate, gratuit ...



...transmis
prin poștă de
Certiport din
SUA fiecărui
candidat

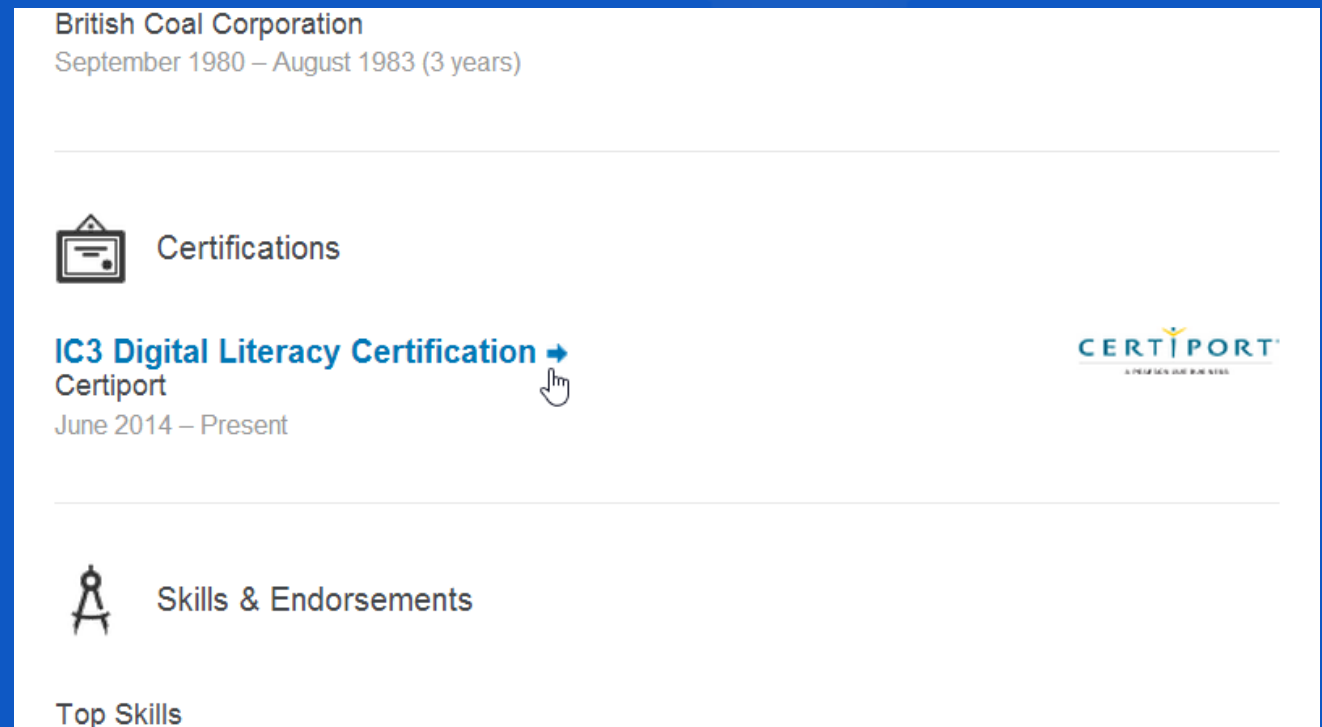
Insigne (Open badges)

- ❑ Standardul Open Badge dezvoltat de Mozilla
- ❑ Organizațiile pot folosi platforma Open Badge pentru a crea, elibera și verifica insignele digitale
- ❑ Insignele (Open Badges) sunt diferite de insignele cu reprezentare pur vizuală deoarece conțin informații implicite
- ❑ Fiecare insignă conține meta-date care indică emitentul insignei, criteriile de alocare a insignei, și alte informații, toate fiind codate în imaginea insignei

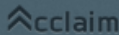
Insigne (Open badges)

- ❑ Pot fi afișate pe site-urile de social media (Facebook, Twitter, LinkedIn)

Acesta este
LinkedIn



Insigne

 Sign Up Sign In



DAVID FORD

[« View All Badges](#)



IC3 Digital Literacy Certification

The IC3 Digital Literacy Certification provides the global standard for validating online knowledge, computing fundamentals, and application proficiency through true performance-based testing.

ISSUED BY	ISSUED TO
Certiport	David Ford
ISSUED	
12 Jun 2014	

TAGS

[Browsers](#) [Collaboration](#) [Communication](#) [Computing Fundamentals](#) [Database](#) [Digital](#) [Hardware](#) [Key Applications](#) [Living Online](#) [Networking](#) [Operating Systems](#) [Presentations](#) [Research](#) [Software](#) [Spreadsheets](#) [Troubleshooting](#) [Word Processing](#)

What it takes to earn this badge

-  IC3 Digital Literacy Certification
-  Computing Fundamentals
-  Key Applications
-  Full Details