

**MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII
ȘI INOVĂRII**
INSPECTORATUL ȘCOLAR AL JUDEȚULUI BACĂU
COLEGIUL NAȚIONAL
“FERDINAND I” BACĂU
STRADA GEORGE BACOVIA NR.45
TELEFON: 0234 / 51.35.65, FAX – 0234 / 51.30.20
e-mail: ferdinandbc@yahoo.com , ferdinand@k.ro
<http://ferdinandbc.licee.edu.ro>

CENTRU ACREDITAT ECDL

Profesori de contact:

Muraru Crina

Lupu Mihaela

Despre ECDL

Permisul european de conducere a computerului (ECDL – European Computer Driving Licence) este cel mai răspândit program de certificare a aptitudinilor de operare pe calculator recunoscut la nivel internațional în peste 148 de țări.

ECDL este pentru domeniul IT similar cu certificări de genul TOEFL sau Cambridge pentru atestarea cunoștințelor de limbi străine.

Permisul oferă deținătorului său o bază standard de cunoștințe IT necesară în noua societate informațională ce se află în continuă dezvoltare.

Cu ajutorul Permisului european de conducere a computerului vă puteți crește gradul de mobilitate profesională și puteți utiliza calculatorul în mod eficient și productiv indiferent de vârstă, profesie sau domeniu de activitate.

Ministerul Educației, Cercetării și Inovării și ECDL România colaborează în prezent în mai multe programe, cel mai important dintre acestea fiind **“ECDL în cele mai bune 200 de licee din țară”**, program în cadrul căruia ECDL ROMANIA a acordat acreditarea gratuită a celor 200 de licee și a 400 de profesori de informatică. Programa ECDL pentru clasele a IX-a și a X-a a fost modificată astfel încât să conțină noțiunile programei ECDL, același lucru urmând să fie realizat și pentru învățământul tehnic.

Misiunea noastră

Misiunea noastră constă în îmbunătățirea nivelului de cunoștințe de bază privind Tehnologia Informației, de asigurare a unui nivel ridicat de competență în utilizarea calculatoarelor personale și de instituire a folosirii computerelor în conformitate cu standardele recomandate la nivelul Uniunii Europene.

Valorile noastre fundamentale

Spirit de colaborare – lucrăm în echipă și maximizăm potențialul fiecăruia pentru a oferi rezultate fiabile.

Seriozitate – credem cu tărie în capacitatea noastră de a facilita pregătirea tuturor pentru a participa activ la Societatea Informațională.

Cel mai înalt nivel de expertiză – suntem în permanență la curent cu ultimele noutăți folosind cele mai bune resurse academice și profesionale.

Credibilitate – administrăm riguros și uniform calitatea și asigurarea standardelor.

Etica – ne dovedim integritatea în toate aspectele activității noastre.

Deschidere spre nou – ascultăm și respectăm punctele de vedere ale celorlalți, cultivând comunicarea și încrederea.

Standarde internaționale – prețuim standardele și natura interculturală și internațională a programelor noastre.

Avantaje

Obținerea **Permisului european de conducere a computerului** este recunoscută la nivel european și internațional ca un standard prin care angajatorii pot stabili abilitățile de operare pe computer ale angajaților curenți sau potențiali și prin care personalului îi pot crește perspectivele de angajare viitoare.

ECDL prezintă o serie de avantaje atât pentru candidați, cât și pentru angajatori și pentru societate în general.

Avantajele programului ECDL pentru candidați:

- Obținerea unei calificări recunoscute internațional
- Deschide noi oportunități pentru a obține un loc de muncă mai bun sau o bursă
- Îmbunătățirea perspectivelor de promovare în carieră
- Crește competența, încrederea în sine și motivația
- Scade probabilitatea de a pierde o ofertă de serviciu
- Oferă o bază pentru specializări ulterioare

Pentru angajator, certificatul ECDL confirmă faptul că potențialii angajați au un nivel de cunoștințe IT recunoscut, relevant și măsurabil. Printre avantajele aduse de programul ECDL angajatorilor amintim:

- Îmbunătățește productivitatea
- Duce la reducerea costurilor de suport IT
- Crește randamentul investițiilor hardware în tehnologie
- Stabilirea unui nivel la care se raportează cunoștințele IT pentru noii angajați
- Ajută la formarea unui nivel ridicat de cunoștințe IT în cadrul organizației
- Ajută la motivarea salariaților

Programul ECDL aduce de asemenea beneficii întregii comunități prin:

- Creșterea nivelului de abilități IT al populației, generând:
- Atragerea de investiții
- Crearea de noi oportunități de afaceri
- Certificarea aceluiași standard de competență indiferent de naționalitate, locul de rezidență, educație, vârstă sau sex.

ECDL Complet

Cel mai important certificat ECDL, Permisul **ECDL Complet** indică faptul că deținătorul a trecut un test teoretic care evaluează conceptele de bază ale Tehnologiei Informației și șase teste practice care evaluează competența de bază a deținătorului în utilizarea unui computer personal și în folosirea unor aplicații ale calculatorului întâlnite în activitățile curente.

Programul ECDL înregistrează peste 7 milioane de candidați în 148 de țări.

Cele 7 module ale programei ECDL sunt:

1. Concepte generale ale Tehnologiei Informațiilor
2. Utilizarea computerului și organizarea fișierelor
3. Editare de text
4. Calcul tabelar
5. Baze de date
6. Prezentări
7. Informație și Comunicare (Internet)

Permisul ECDL nu este dependent de o platformă de aplicații sau de un anumit producător.

În afara Europei, programul ECDL este cunoscut drept ICDL - International Computer Driving Licence.

Certificare

Examinările ECDL se pot organiza numai în centre acreditate ECDL.

Pentru cele 7 examene, candidatul trebuie să achiziționeze un Card de Aptitudini ECDL de la oricare centru de atestare acreditat sau de la ECDL ROMANIA. Pe acest Card de aptitudini ECDL (o "foaie matricolă") sunt trecute rezultatele celor șapte examene. Când toate cele șapte module sunt completate, candidatul primește Permisul European de Conducere a Computerului (Permisul ECDL Complet).

Un examen ECDL durează maximum 45 de minute și se consideră promovat prin obținerea unui punctaj de cel puțin 75%.

Cele șapte examene pot fi luate într-o perioadă **de maximum 3 ani**, începând cu data susținerii primului examen, ele putând fi date de mai multe ori în această perioadă, dacă este cazul, fără ca eventualul insucces să fie sancționat în alt mod decât prin plata pentru susținerea unui nou examen. Dacă perioada care a trecut de la primul examen este mai mare de 3 ani, atunci candidatul trebuie să achiziționeze un nou card de aptitudini și să reia procesul de examinare deoarece examenele susținute pe cardul expirat nu se echivalează pe noul card de aptitudini achiziționat, pentru a putea obține Permisul ECDL Complet.

Examenul pentru modulul 1 (modulul teoretic) este tip grilă, iar pentru celelalte examene se lucrează direct cu aplicațiile.

Programa ECDL este actualizată periodic pentru a reflecta nevoile angajatorilor europeni în privința abilităților necesare angajaților în utilizarea tehnologiei informației.

Cunoștințele teoretice și aptitudinile practice acoperite de programa ECDL versiunea 4.0 reprezintă actualizarea programei ECDL în concordanță cu dezvoltarea Tehnologiei Informației și înglobează toate informațiile pe care utilizatorii de computere personale din întreaga lume trebuie să le dobândească pentru a ține pasul cu această dezvoltare.

Informații Candidați

Permisul european de conducere a computerului (ECDL) a fost creat astfel încât să îi ajute pe deținătorii acestui certificat atât în carieră, cât și în viața de zi cu zi. De asemenea, Permisul ECDL

reprezintă pentru deținător și o recomandare în fața unui posibil angajator, deoarece îi arată acestuia din urmă că posesorul are o calificare recunoscută, relevantă și garantată.

Pentru cei care nu știu să lucreze pe calculator, cursurile create în baza programei ECDL le oferă o bază solidă de cunoștințe.

Pe piață există foarte multe cursuri de operare a calculatorului, ceea ce determină o evaluare dificilă a calității acestora, atât pentru angajatori cât și pentru persoanele private. ECDL însă este un program standardizat, permisele ECDL eliberate sunt recunoscute la nivel internațional, iar valoarea sa este demonstrată de numărul mare de organizații, companii și instituții care l-au adoptat.

De cele mai multe ori, cei care caută un loc de muncă se confruntă cu cerința angajatorilor de a avea cunoștințe de operare a calculatorului. Având însă certificatul ECDL, potențialul angajat are dovada cea mai bună că știe să lucreze pe computer, sporindu-și șansele de a obține un loc de muncă și chiar un loc de muncă mai bun.

Pentru o instituție publică sau pentru o companie care dorește ca angajații săi să fie mai performanți și mai eficienți, ECDL reprezintă o investiție bine făcută și fiabilă. Atât potențialii angajați cât și cei deja existenți pot dovedi, având Permisul ECDL, că au cunoștințe de operare pe computer. În plus, având angajați posesori ai certificatului, există garanția că vor fi reduse pierderile de timp datorate lacunelor de cunoștințe în domeniu și a operării ineficiente a computerelor.

Fiind singurul certificat paneuropean, ECDL operează și este recunoscut în statele Uniunii Europene, dar și în multe alte țări. Deținătorul certificatului are astfel siguranța recunoașterii capacităților și calificărilor sale peste tot în Europa, mai ales în contextul extinderii Uniunii Europene și aderării la piața de muncă europeană.