



CURRICULUM LA DISCIPLINA „TEHNOLOGII INFORMAȚIONALE ȘI COMUNICAȚIONALE”

Elena STRATAN

Disciplina Tehnologii Informaționale și comunicaționale (TIC), introdusă în planurile de învățămînt la toate specialitățile universitare ca disciplină obligatorie, face parte din componenta de formare a abilităților și competențelor generale. Pregătirea studenților la această disciplină se realizează pe 2 nivele: nivelul de bază (ciclul 1, studii superioare de licență) și avansat (ciclul 2, studii superioare de masterat), în conformitate cu profilul specialității.

Cursul are structură modulară (8 module), similară structurii standardului european de pregătire a utilizatorului calculatorului personal, ECDL (European Computer Driving Licence): *Concepte de bază ale Tehnologiei informației și Sistemului de calcul; Sisteme de operare; Procesarea textelor; Calcul tabelar; Prezentări; Internet și poștă electronică; Baze de date.*

Spre deosebire de ECDL, cursul universitar TIC redactat la Bălți se des-

chide cu modulul 1 **Bazele Culturii Informaționale**, elaborat de Elena Harconița și Elena Stratan, fiind predat de colaboratorii Bibliotecii Științifice: 12 ore – seminare; credite – 1; evaluare - lucrare practică. Cursul este structurat pe 5 teme:

1. *Cultura informațională și componentele ei de bază. Structuri info - documentare: servicii, resurse; Internet în biblioteci.*
2. *Pagini WEB ale instituțiilor informaționale. Pagina WEB a Bibliotecii Științifice a Universității de Stat „Alecru Russo”;*
3. *Instrumente de informare privind resursele informaționale și documentare; Genuri de documente.*
4. *Metode de identificare bibliografică a documentelor;*
5. *Aspecte informativ - bibliografice ale studiului științific.*

Celelalte module sunt realizate de către membrii catedrei Electronică și Informatică, șef catedră Valeriu Guțan, dr. conf. univ., I. Olaru, dr., conf. univ., O. Cozniuc, magistrul, lect. univ., L. Popov, magistrul, lect. univ., R. Evdochin-



mov, magistru, lect. univ., V. Dinescu, magistru, lect. univ., M. Radenco, lect. univ., V. Burdeniuc, magistru, lect. univ., D. Stoian, magistru, asist. univ. În Curriculum sunt introduse informații privind administrarea disciplinei pe module, administrarea disciplinei pe facultăți, evaluarea disciplinei, precum și o anexă a Legilor și actelor normative privind informatizarea societății. În cadrul fiecărui modul sunt specificate: obiectivele, tematica și repartizarea orientativă a orelor, obiectivele de referință și conținuturile, referințe bibliografice. Discutat și aprobat în cadrul catedrei Electronică și Informatică, Consiliul Facultății Tehnică, Fizică, Matematică și Informatică, recomandat de Senat pentru publicare, Curriculumul disciplinei TIC contribuie la formarea unui specialist performant, capabil să utilizeze tehnologiile informaționale, să se adapteze și să activeze în condițiile Societății Informației și Cunoașterii. Experiența acumulată de catedră în organizarea și promovarea cursurilor de perfecționare a cadrelor didactice din învățământul

preuniversitar și participarea la proiectul - pilot de instruire și testare a funcționarilor publici pentru acordarea Certificatului Național de Operare pe Calculator a fost benefică în vederea sintetizării unei lucrări calitative, premiate în cadrul Concursului Național, organizat de Asociația Bibliotecarilor din Republica Moldova *Cele mai reușite lucrări ale anului în domeniul biblioteconomiei și științei informării*, secțiunea Lucrări didactice.

Curriculum la disciplina „Tehnologii informaționale și comunicaționale” / Univ. de Stat „Alecus Russo”, Fac. Tehnică, Fizică, Matematică și Informatică, Catedra Electronică și Informatică, Bibl. Șt. ; elab. și adapt. : V. Guțan, E. Harconița, E. Stratan,... ; coord. șt. : V. Guțan ; red. bibliogr. : L. Mihaluța ; cop./desing/tehored. : S. Ciobanu. - Bălți, 2008. - 30 p. <http://libruniv.usb.md/publicatie/cultinf/curriculum.pdf>
ISBN 978-9975-931-30-4

