

Fișa unității de curs / modulului
Unitatea de curs: Tehnologii informaționale

Catedra responsabilă	Psihologie și Științe ale Educației
Treapta de studii	Studii superioare de licență, ciclul I
Programul de studiu	0313.1 Psihologie
Tipul unității de curs / modulului	Generală, obligatorie
Credite ECTS	3
Numărul orelor de contact / Numărul total de ore	30/60
Forma de evaluare	Examen (test docimologic)
Anul de studiu / semestrul	Anul 2, sem. II
Limba de predare	Română și rusă
Titularii cursului	

Conținutul succint al cursului:

Bazele teoretice ale informaticii. Structura sistemului de calcul.
Mediul Windows 7. Gestionarea fișierelor și dosarelor.
Procesare de text. Tabele și grafice. Calcul tabelar. Reprezentări grafice ale datelor în Excel.
Prezentări. Introducere în Power Point. Introducere în HTML
(Crearea unei pagini web, introducerea unei imagini, formatarea textului și a paginii).

Finalități de studiu:

La finalizarea acestui curs, studentul va demonstra următoarele cunoștințe, abilități și competențe: va cunoaște design-uri descriptive de cercetare științifică, avantajele și limitele lor; va înțelege etapele proiectării unei cercetări și rolul lor; va face diferență între cercetarea teoretică și empirică, între obiectivele de investigație în diverse domenii ale psihologiei; va manifesta interes față de cercetarea empirică în psihologie; va promova rigoarea științifică la proiectarea, execuția, colectarea, prelucrarea și interpretarea datelor cercetării; va proiecta o cercetare (alege designul de cercetare, stabili variabilele, sarcinile experimentale, condițiile specifice cercetării, a metodele de colectare și de analiză a datelor), va implementa proiectul pe un mini eșantion; va deține capacitatea de a identifica și selecta principiile metodologice adecvate scopului și conținutului cercetării, metodele de cercetare necesare pentru realizarea unei cercetări științifice; va formula interpretări ale rezultatelor, utilizând eficient sursele informaționale și respectând rigorile etico-profesionale; va promova în activitatea profesională imaginea psihologului contemporan, caracterizat de profesionalism, autenticitate, toleranță socială, spirit creativ și inovativ, responsabilitate personală, deschidere spre schimbare, autonomie a deciziilor; va împărtăși atitudini empatică și asertive, pozitive în raport cu valorile general-umane, multiculturale, etico-profesionale și le va aplica în relațiile cu ambianța socială și în cadrul profesiei; va cunoaște termeni specifici metodologiei cercetării științifice în psihologie, îi va utiliza în prezentarea și redactarea textelor cu caracter științific; va cunoaște și va respecta constrângerile impuse de obiectivele și condițiile specifice activității de investigație teoretică și empirică, avantajele și dezavantajele principalelor metode de cercetare.

Bibliografie:

1. Age. –The Benjamin/Cummings Publishing Company, Inc., 1993.
2. Aitken P. Word 6.0 pentru Windows. -București: Teora, 1995.
3. Bulgaru O. Managementul sistemelor informaționale. –Chișinău: AAP, 1998.
4. Capron H.L., Perron J.D. Computers & Information Systems. Tools for an Information
5. Cecal L. Cele mai bune Triks & Tips Windows. -București: Teora, 1995.
6. Crearea și redactarea unei pagini HTML- http://www.marplo.net/html/crearea_pagini.html

Pentru studenții vorbitori de limbă rusă

1. Винтер Р., Винтер П. Microsoft Office для Windows 95. – Санкт-Петербург, 1996.
2. Кукин Д. Word for Windows 6 для "чайников". -Москва, 1994.
3. Харвей Г. Excel 5.0 для "чайников". -Москва, 1994.