

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați

Departamentul de Formare Continuă și Transfer Tehnologic

Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă: **Informatică medicală și biostatistică**

Forma de învățământ: cu frecvență

Domeniul de licență pe care se fundamentează programul de studii: Sănătate

Ocupația/funcția/utilitatea socială/personală: Bioinginer medical - COR 226904

Programul de studii universitare de licență pe care se fundamentează programul de studii:

Medicină

Competențe: C5.1 Descrierea metodologiei de bază a cercetării științifice; C5.3 Aplicarea principiilor și metodologiilor specifice activității educaționale și cercetării științifice cu scopul obținerii unor noi cunoștințe aplicabile în folosul pacienților; C5.4 Interpretarea și evaluarea critică și constructivă a rezultatelor cercetării; C5.5 Inițierea, structurarea și derularea unei cercetări și încadrarea acesteia într-un proiect coerent și fezabil.

Plan de învățământ

valabil începând cu anul universitar: 2022-2023

Nr. crt.	Denumire modul	Activități didactice		Nr. de credite	Forma de evaluare
		C	S		
1.	Informatică medicală	8	12	2	V
2.	Prelucrarea semnalelor biologice și imaginilor medicale	16	24	4	V
3.	Biostatistică și statistică medicală	16	44	6	V
Total		40	80	12	3 V
		120			

Denumire activitate	Nr. de ore	Nr. de credite
Examen pentru certificarea competențelor profesionale	0,33 ore/cursant	-

Rector,
Prof. univ. dr. ing. Puiu Lucian GEORGESCU

Director D.F.C.T.T.,
Conf. univ. dr. ing. Cristian MUNTENIȚĂ

Aprobat în ședința de Senat din data:
24.03.2023

Responsabil program,
Conf. univ. dr. ing. Sorin CIORTAN