Számítógépes modellező

Munkarend	Fin. forma	Költségtérítés (félév)	Képzési idő (félév)	Irányszám	Képzés gyakorisága	Képzés helye	Képzési terület
Nappali	Önköltséges	120 000 Ft	2	10 < 30	1. félév 26 óra/hét, 2. félév 24 óra/hét	Debrecen	természettudomány

Szakirányú továbbképzésben megszerezhető szakképzettség neve: számítógépes modellező

Bemeneti feltételek: Természettudomány vagy műszaki képzési területen legalább alapképzésben (korábban főiskolai szintű képzésben) szerzett oklevél.

Kapcsolattartó/szakfelelős: Dr. Kun Ferenc
tel/fax: (52) 415-102, (52) 509-200/11183
e-mail: ferenc.kun@science.unideb.hu

cím: 4026 Debrecen, Bem tér 18/b.,

honlap: http://fizika.ttk.unideb.hu/ip/
http://ttk.unideb.hu/ - Felvételizőknek - Szakirányú továbbképzés

Jelentkezési határidő: 2027. augusztus 25.
Jelentkezés módja: az intézmény által kibocsátott jelentkezési lapon.
Jelentkezés díja: 3000 Ft.
Befizetés módja: átutalás.

Csatolandó dokumentumok: oklevélmásolat

Egyéb információk: A képzés során a résztvevők megismerik a számítógépes modellezés és szimuláció módszereit. Elsajátítják azt a szemléletmódot, mellyel a komplex rendszerek műszaki és anyagtudományi problémák, ipari folyamatok vizsgálhatók. Készségszinten elsajátítják a műszaki életben leggyakrabban használt szoftverek (matlab, octave, mathematica, stb.) kezelését, továbbá hatékony szimulációs programok írását C és C++ nyelven. Megismerkednek a természet- és műszaki tudományok alapvető számítógépes modelljeivel, hatékony numerikus kezelésükkel és gyakorlati alkalmazásaikkal. Kezdettől fogva nagy hangsúlyt kap az önálló munka.