

PREZENTAREA

FACULTĂȚII DE ȘTIINȚE, EDUCAȚIE FIZICĂ ȘI INFORMATICĂ

Contact:

Adresa: 110040 Pitesti Str. Targul din Vale, nr.1

Pagina web: - www.upit.ro

Telefon: 0348.453260

Fax: 0348.453260

INTRODUCERE

Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică a fost înființată în cadrul Universității din Pitești în anul 2016 prin comasarea Facultății de Științe cu Facultatea de Educație Fizică și Sport, respectiv cu Facultatea de Matematică-Informatică.

Misiunea Facultății Științe, Educație Fizică și Informatică este aceea de a forma cadre didactice pentru învățământul preuniversitar în domeniile: biologiei, chimiei, ecologiei, fizicii, matematicii, educației fizice, specialiști pentru domeniile agricultură, horticultură, mediu, industrie, sănătate, kinetoterapie, psihologie, informatică, energetică, experți în domeniile biologiei, microbiologiei, biotehnologiei, geneticii și ingineriei genetice, ecologiei și protecției mediului, hidrobiologiei, protecției plantelor, chimiei mediului, pomiculturii, viticulturii, legumiculturii, floriculturii, dendrologiei și arhitecturii peisagere, tehnologiilor horticole, ingineriei mediului, ingineriei nucleare, asistenței medicale generale etc., specialiști pentru cercetarea în domenii ale chimiei, biologiei și fizicii.

Facultatea de Științe, Educație Fizică și Informatică are misiunea implicită de a forma specialiști capabili să răspundă exigențelor practice și standardelor impuse de aderarea României la Uniunea Europeană.

Personalul didactic al Facultății de Științe, Educație Fizică și Informatică și-a asumat în mod responsabil misiunea de sporire a prestigiului său academic, prin promovarea cercetării științifice și a metodelor moderne de educare/formare.

Îndeplinirea acestei misiuni este relevant demonstrată de constituirea colectivelor de cercetare pe domenii de interes, creșterea numărului și a valorii contractelor încheiate pentru proiecte de cercetare realizate în cadrul unor programe naționale sau de interes local sau regional, creșterea numărului de publicații în țară și în străinătate, precum și participarea tot mai intensă la manifestări științifice naționale și internaționale.

Cei peste 2000 de studenți ai Facultății de Științe, Educație Fizică și Informatică beneficiază de spații de învățământ moderne, laboratoare, baze sportive etc., dotate cu echipamentele, aparatura de specialitate și instrumentele necesare formării și dezvoltării aptitudinilor practice, precum și activității de cercetare.

STRUCTURA ORGANIZATORICĂ

DECANAT:

Decan, Conf. univ. dr. Julien Leonard Fleancu

Prodecan cu calitatea învățământului,

Lect. univ. dr. Alina Mihaela Truță

Prodecan cu cercetarea științifică, relațiile internaționale și relațiile cu studenții,

Lect. univ. dr. Ion Gabriel Bratu

Secretariat FSEFI

Emilia Chivu-**secretar decanat**

Petrescu Monica, Violeta Dinuță, Daniela Cristescu și Adelinne Uță-**secretariat**

studenți

DEPARTAMENTE:

1. Departamentul de Asistență Medicală și Kinetoterapie (DAMK)
Director: Prof. univ. dr. Constantin CIUCUREL
2. Departamentul de Științe ale Naturii (DSN)
Director: Conf. univ. dr. Cristina SOARE
3. Departamentul de Ingineria Mediului și Științe Inginerești aplicate (DIMSIA)
Director: Conf. univ. dr. Daniela GIOSANU
4. Departamentul de Matematică-Informatică (DMI)
Director: Conf. univ. dr. Doru CONSTANTIN
5. Departamentul de Educație Fizică și Sport (DEFS)
Director: Conf. Univ. dr. Liviu MIHĂILESCU

TITULARI

120 cadre didactice: 9 profesori, 32 conferențieri, 69 de lectori/șefi lucrări, 7 asistenți universitari. Peste 30 de cadre didactice asociate.

BAZA MATERIALĂ

La domeniile de studii universitare: Ingineria Mediului, Biologie, Chimie, Medicină, Kinetoterapie, Știința Mediului, Științe Inginerești Aplicate:

2 laboratoare multifuncționale (anatomie, fiziologie), 2 săli de kinetoterapie, o sală demonstrații nursing, laborator biochimie structurală și metabolică, laborator chimie

generală, laborator biofizică, laborator hidrobiologie și biologia nevertebratelor, laborator fiziologia animalelor, laborator ecologie, biologia solului, laborator geologie și paleobiologie, laborator histologie și embriologie, laborator sistematica vertebratelor, laborator citologia, morfologia și anatomia vegetală.

La domeniile de studii universitare Matematică și Informatică:

- existența în cadrul facultății a unor dotări materiale relativ bune (laboratoare de informatică, videoproiectoare, laptopuri etc.);

La domeniul Știința Sportului și Educației Fizice:

- sală polivalentă (400 locuri), ultramodernă, cu o suprafață de lucru 48 x 24m, pentru handbal, volei, baschet, tenis de câmp etc.;
- sală de forță cu aparatură ultramodernă;
- terenuri de sport în aer liber pentru atletism, handbal, fotbal, baschet și tenis;
- sală pentru pregătire musculară (fitness);
- sală de gimnastică artistică cu toate dotările și utilitățile necesare;
- sală de gimnastică aerobică și gimnastică ritmică;
- sală judo;
- laboratoare cu dotare modernă;
- bibliotecă de specialitate;
- sală internet.

STUDENȚI în anul universitar 2020-2021: 2063 studenți

OFERTA EDUCAȚIONALĂ

PROGRAMELE DE STUDII DE LICENȚĂ

14 programe de licență :

Domeniul de licență	Specializarea/Programul de studii universitare de licență (locația geografică de desfășurare și limba de predare)	Accreditare (A) / Autorizare de funcționare provizorie (AP)	Forma de învățământ	Număr maxim de studenți care pot fi școlarizați
Sănătate	Asistență medicală generală	A	IF	50
Kinetoterapie	Kinetoterapie și motricitate specială	A	IF	60
Educație Fizică și Sport	Educație Fizică și Sportivă	A	IF	75
	Sport și performanță Motrică	A	IF	75
Biologie	Biologie	A	IF	60
Chimie	Chimie medicală	AP	IF	25
	Chimie	A	IF	25
Știința mediului	Ecologie și protecția mediului	A	IF	50
Informatică	Informatică	A	IF	100
Matematică	Matematică	A	IF	30
Ingineria mediului	Ingineria mediului	A	IF	50
Inginerie energetică	Energetică și tehnologii nucleare	AP	IF	45

Horticultură	Horticultură	A	IF	30
Psihologie	Terapie ocupațională	A	IF	60
TOTAL				735

PROGRAMELE DE STUDII DE MASTER

12 programe de master :

Domeniul de studii universitare de master	Programul de studii universitare de master	Limba de predare	Locația	Număr maxim de studenți care pot fi școlarizați
Biologie	Biologie medicală	română	Pitești	50
Informatică	Tehnici avansate pentru prelucrarea informației (engleză)	engleză	Pitești	100
	Modelarea, proiectarea și managementul sistemelor softwar	română	Pitești	
Matematică	Matematică didactică	română	Pitești	100
	Matematică aplicată	română	Pitești	
Știința mediului	Monitorizarea și protecția mediului (interdisciplinar cu domeniile Horticultura și Biologie)	română	Pitești	50
Științe inginerești aplicate	Materiale și tehnologii nucleare	română	Pitești	50
Chimie	Chimie criminalistică	română	Pitești	50
Știința sportului și Educației fizice	Performanță în sport	română	Pitești	200
	Activități motrice curriculare și extracurriculare	română	Pitești	
	Organizare și conducere în sport	română	Pitești	
	Kinetoterapia la persoanele cu dizabilități	română	Pitești	
TOTAL				600

Dintre programele de master 1 este internaționalizat:

Tehnici avansate pentru prelucrarea informației – în lb. Engleză

1 program are indice de multiplicare ridicat:

Programul de studii de licență Asistență Medicală Generală = x2,5

6 programe de formare profesională/conversie

- 1) *Conversie profesională Matematică* – cu durata studiilor de 4 semestre;
- 2) *Conversie profesională Matematică* – cu durata studiilor de 3 semestre;
- 3) *Conversie profesională Informatică* – cu durata studiilor de 4 semestre;
- 4) *Conversie profesională Informatică* – cu durata studiilor de 3 semestre;
- 5) *Conversie profesională Biologie* – cu durata studiilor de 2 ani;
- 6) *Conversie profesională Educație Fizică și Sportivă.*

5 Centre de Cercetare- Dezvoltare:

- La DSN:

- 1.) Centrul de Cercetări Pentru Protecția Naturii
- 2.) Centrul de Cercetări Biotehnologice în Horticultură și Protecția mediului;

- La DIMSIA:

- 1.) Centrul de Proiectare Pentru Proiecte de dezvoltare Durabilă (C.P.P.D.)

- La DEFS:

1.) Centrul de Cercetare pentru Performanță Umană – CCPU, în colaborare cu Institutul Național de Cercetare în Sport București.

Reviste:

- La DEFS:

- 1.) *Journal of Physical Education and Sport*, indexata BDI, Index Copernicus. Pe plan național aceeași revistă a primit în urma evaluării CNCSIS clasificare B+ cod 354;
- 2.) *Buletinul Științific, Seria Educație Fizică și Sport* care valorifică în fiecare an rezultatele Conferinței Internaționale Anuale de la Pitești, revistă în curs de evaluare.

- La DMI:

- 1.) Buletinul Științific al Facultății de Matematică Informatică

- La DSN:

1.) Buletinul Științific Seria Chimie și Fizică, editat la Editura Universității din Pitești;

2.) Revista Current Trends in Natural Sciences (CTNS), indexată în platforma Scipio, indexată BDI în Index Copernicus și DOAJ.

La DAMK:

1.) Revista Hipocrat ISSN-1584-0646

Acorduri internaționale și colaborări:

Domeniul Științe:

Acorduri bilaterale ERASMUS +: 14 țări, 20 acorduri internaționale

Mobilități ERASMUS finanțate personal didactic – 10

Mobilități ERASMUS Grant 0 – personal didactic – 4

Mobilități ERASMUS studenți - 10

Domeniul Educație Fizică și Sport:

- protocol cu CNFPA din 2012, cu posibilitatea de a angaja absoventii de la Sport și Performanță Motrică ca antrenori pentru toate ramurile de sport gestionate.

- dans sportiv și caiac-canoe : unici formatori pe piața națională

- prezența cadrelor didactice în structuri profesionale educaționale ale sportului la nivel local, regional, național.

- participarea la societăți/asociații profesionale, științifice

- 25 de parteneriate cu parteneri din țară și din străinătate dintre care 9 acorduri ERASMUS, cu dublarea mobilităților pe acest program, parteneri: INCS, pt școala doctorală: Babeș Bolyai (doctorat în cotutelă - Școala doctorală în științele educației), Transilvania Brașov, ISJ, CJ, DJST, Federația Sportului Școlar și Universitar din cadrul MECȘ, Federații Naționale de Baschet, Atletism, parteneriat de motricitate cu Universitatea Mont Blanc Chambery Franța

Domeniul Matematică-Informatică:

ERASMUS: 17 acorduri, 8 țări

LEONARDO: Work Experience - UK

- existența unor legături cu mediul IT din Pitești (Prodinf, Lisa, Roweb, Kepler, Endava etc.);

DECAN

Conf.univ.dr. Julien Leonard Fleancu