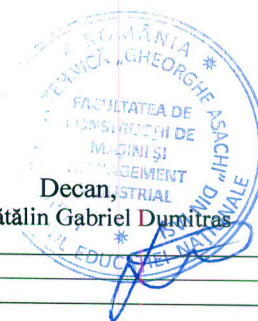


FIȘA DISCIPLINEI
Anul universitar 2018-2019



Decan,
Prof. dr. ing. Cătălin Gabriel Dumitras

1. Date despre program

| | |
|---------------------------------------|--|
| 1.1 Instituția de învățământ superior | Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași |
| 1.2 Facultatea | Construcții de mașini și management industrial |
| 1.3 Departamentul | |
| 1.4 Domeniul de studii | Inginerie mecanica |
| 1.5 Ciclu de studii ¹ | Licenta |
| 1.6 Programul de studii | MFN,MSHP |

2. Date despre disciplină

| | |
|--|--|
| 2.1 Denumirea disciplinei/Cod | Educație fizică și Sport/ CMMI-L-4.06-DC |
| 2.2 Titularul activităților de curs | Conf. univ.dr.Paraschiv Petronela |
| 2.3 Titularul activităților de aplicații | Conf. univ.dr. Paraschiv Petronela |
| 2.4 Anul de studii ² | II |
| 2.5 Semestrul ¹ | 4 |
| 2.6 Tipul de evaluare ³ | VP |
| 2.7 Tipul disciplinei ⁴ | DC |

3. Timpul total estimat al activităților zilnice (ore pe semestru)

| | | | | | | | |
|--|----|-------------------|-----------|----|----------------|--------------|---------|
| 3.1 Număr de ore pe săptămână | 1 | din care 3.2 curs | 3.3a sem. | 1 | 3.3b laborator | 3.3c proiect | |
| 3.4 Total ore din planul de învățământ ⁵ | 14 | din care 3.5 curs | 3.6a sem. | 14 | 3.6b laborator | 3.6c proiect | |
| Distribuția fondului de timp ⁶ | | | | | | | Nr. ore |
| Studii după manual, suport de curs, bibliografie și notițe | | | | | | | 10 |
| Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren | | | | | | | 7 |
| Pregătire seminarii/laboratoare/proiecte, teme, referate și portofolii | | | | | | | - |
| Tutoriat ⁷ | | | | | | | - |
| Examinări ⁸ | | | | | | | - |
| Alte activități: | | | | | | | 10 |
| 3.7 Total ore studiu individual ⁹ | 27 | | | | | | |
| 3.8 Total ore pe semestru ¹⁰ | 14 | | | | | | |
| 3.9 Numărul de credite | 1 | | | | | | |

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

| | |
|---------------------------------|-----------------|
| 4.1 de curriculum ¹¹ | • nu este cazul |
| 4.2 de competențe | • nu este cazul |

5. Condiții (acolo unde este cazul)

| | |
|--|--|
| 5.1 de desfășurare a cursului ¹² | |
| 5.2 de desfășurare a seminarului / laboratorului / proiectului ¹³ | • Teren sintetic de fotbal,sali de tenis,sali de gimnastica, • Sali de forta ,materiale |

6. Competențele specifice acumulate¹⁴

| | | Număr de credite alocate disciplinei ¹⁵ : | Repartizare credite pe competențe ¹⁶ |
|-------------------------|-----|--|---|
| Competențe profesionale | CP1 | Cunoașterea teoriilor și metodelor de bază din domeniul educației fizice și sportului, utilizarea lor adecvată în comunicarea profesională | |
| | CP2 | Utilizarea cunoștințelor de bază pentru explicarea și desfășurarea activității: | |
| | CP3 | Utilizarea principiilor și metodelor de predare pentru rezolvarea situațiilor tipice domeniului activități de educație fizică; | |
| | CP4 | | |
| Competențe transversale | CT1 | Cunostinte teoretice si practice necesare pentru desfasurarea activitatii la disciplina respectiva; | |

7. Obiectivele disciplinei (reieșind din grila competențelor specifice acumulate)

| | |
|---------------------------------------|---|
| 7.1 Obiectivul general al disciplinei | <ul style="list-style-type: none"> • Marirea capacitatii de efort fizic si intelectual • Stimularea practicarii independente a exercitiului fizic • Îmbunătățirea capacităților motrice de bază |
| 7.2 Obiective specifice | <ul style="list-style-type: none"> • Întărirea sănătății și dezvoltarea armonioasă a organismului • Îmbunătățirea calităților motrice de bază • Însușirea și consolidarea unor elemente și procedee de bază din atletism, gimnastică, jocuri sportive, fitness, aplicarea lor în jocuri bilaterale sau activități individuale • Învățarea unor noțiuni de bază legate de regulamentele de desfășurare a diferitelor competiții sportive |

8. Conținuturi

| | | |
|--|--|------------|
| 8.1 Curs ¹⁷ | Metode de predare ¹⁸ | Observații |
| Bibliografie curs: | | |
| 8.2a Laborator | Metode de predare ¹⁹ | Observații |
| 8.2b Seminar | Metode de predare ²⁰ | Observații |
| Problema și descrierea conținutului : | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Exerciții de front și formații, variante de mers și alergare, exerciții simple pe sol • Exerciții sub forma de joc și elemente dinamice simple din gimnastica | Discutii, exersarea exercitiului ,explicatii | |

| | | |
|--|---------------------------------|------------|
| <ul style="list-style-type: none"> acrobatică (rostogoliri, rasturnari etc.) Trasee aplicative combinate cu elemente de echilibru, escaladare, transport Pași de dans clasic, modern și popular pe muzică adecvată Poziții fundamentale, așezare și deplasare în teren Lovituri simple, servicii, exerciții de preluare, prindere și pasare a mingii de pe loc și din alergare Exerciții de finalizare a acțiunilor tehnice și tehnico-tactice elementare, exerciții de marcaj și demarcaj Participarea globală la jocuri pe terenuri reduse și normale cu diferite efective. Creșterea forței și a masei musculare prin folosirea adecvată și individualizată a greutăților, ganterilor și halterelor Exerciții de ajustare a formelor și de transformare a grăsimilor în masă activă. Îmbunătățirea formelor de manifestare ale vitezei (reacție, repetiție, deplasare, execuție prin exerciții specifice) Ameliorarea indicilor de coordonare generală și îndemănare specifică diferitelor ramuri specifice Creșterea mobilității și supleții la nivelul diferitelor segmente Sporirea rezistenței la alergare | | |
| 8.2c Proiect | Metode de predare ²¹ | Observații |

Bibliografie aplicații (seminar / laborator / proiect):

Bibliografie selectivă

Ionescu, A., V., -Exercițiul fizic în slujba sănătății, Editura Stadion, 1971.

Ulmeanu, Constantin, -Noțiuni de fiziologie cu aplicații la exercițiile fizice, Editura UCFS, 1966.

Dragnea, A., Bota, Aura, -Teoria activității motrice, Editura Didactică și Pedagogică, R.A., București, 1999.

Teodorescu, Leon, -Terminologia educației fizice și sportului, Editura Stadion, 1973

9. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale și angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului²²

Educația fizică și sportul vine să întregască planul de învățământ al acestui profil de inginerie, contribuind la organizarea mai judicioasă a timpului liber la crearea premizelor pentru abordarea calităților profesionale în condiții de sănătate deplină și cu putere de muncă sporită.

Corelarea dintre obiectivele disciplinelor din cadrul planului de învățământ urmărește pregătirea specifică, potrivit specializării alese, dar și realizarea unei pregătiri fizico-aplicative care să sprijine perfecționarea în profesia aleasă. Constituie un factor mobilizator mai ales pentru munca în echipă.

10. Evaluare

| 10. Evaluare | | | | |
|--|--|---|-------------|------------------------------|
| Tip activitate | 10.1 Criterii de evaluare | 10.2 Metode de evaluare | | 10.3 Pondere din nota finală |
| 10.4a Examen / Colocvii | • Cunoștințe teoretice și practice însușite (cantitatea, corectitudinea, acuratețea) | Teste pe parcurs ²³ : | % | 50% (minim 5) |
| | | Teme de casă: | % | |
| | | Alte activități ²⁴ : | % | |
| | | Evaluare finală: | % (minim 5) | |
| 10.4b Seminar | • Frecvența/relevanța intervențiilor sau răspunsurilor | Evidența intervențiilor, portofoliu de lucrări (referate, sinteze științifice) | | 50% (minim 5) |
| 10.4c Laborator | • Cunoașterea aparatului, a modului de utilizare a instrumentelor specifice; evaluarea unor instrumente sau realizări, prelucrarea și interpretarea unor rezultate | • Chestionar scris • Răspuns oral • Caiet de laborator (lucrări experimentale, referate) • Demonstrație practică | | % (minim 5) |
| 10.4d Proiect | • Calitatea proiectului realizat, corectitudinea documentației proiectului, justificarea soluțiilor alese | • Autoevaluarea, prezentarea și/sau susținerea proiectului • Evaluarea critică a unui proiect | | % (minim 5) |
| 10.5 Standard minim de performanță ²⁵ | | | | |

Data completării,

1.10.2018

Data avizării în departament,

21.09.2018

Semnătura titularului de aplicații,

Director departament,
Conf.univ.Asandului Gabriel