

FIȘA DISCIPLINEI¹⁾

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești
1.2. Facultatea	Inginerie Mecanică și Electrică
1.3. Departamentul	Automatică, Calculatoare și Electronică
1.4. Domeniul de studii universitare	Inginerie electrică
1.5. Ciclul de studii universitare	Licență
1.6. Programul de studii universitare	Electromecanică-LELMZ

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Educație fizică și sport 4
2.2. Titularul activităților de curs	
2.3. Titularul activităților seminar/laborator	Lector univ. dr. Deacu Marcel
2.4. Titularul activității proiect	
2.5. Anul de studiu	II
2.6. Semestrul*	4
2.7. Tipul de evaluare	Verificare
2.8. Categoria formativă** / regimul*** disciplinei	DC / DOB

* numărul semestrului este conform planului de învățământ;

** DF - Discipline fundamentale; DS - discipline de specializare; DC - discipline complementare

*** obligatorie/impusă = DOB; opțională = DOP; facultativă = DFA

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

3.1. Număr de ore pe săptămână	2	din care: 3.2. curs		3.3. Seminar/laborator		3.4. Proiect	
3.5. Total ore din planul de învățământ	28	din care: 3.6. curs		3.7. Seminar/laborator		3.8. Proiect	
3.9. Total ore studiu individual (studiu după suport de curs, bibliografie și notițe, documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate, pregătire seminarii/laboratoare, teme, referate, portofolii și eseuri)							0
3.10. Total ore pe semestru							28
3.11. Numărul de credite							1

4. Condiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	➤ Baza sportiva
4.2. de desfășurare a cursului	➤
4.3. de desfășurare a seminarului/laboratorului	➤ Echipament sportiv, Apt efort fizic

¹⁾ Adaptare după Ordinul Ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului nr. 5 703/2011 privind implementarea Codului național al calificărilor din învățământul superior, publicat în Monitorul Oficial al României, partea I, nr.880 bis / 13.XII.2011

5. Competențe specifice acumulate și rezultatele învățării* care stau la baza acestora

Competențe transversale	Rezultatele învățării*
CT2. Dezvoltarea capacității de lucru în echipă și a cooperării interdisciplinare , prin implicarea în activități sportive care necesită coordonare, comunicare și respectarea regulilor comune.	• Cunoștințe: • Cunoașterea principiilor de bază ale comunicării eficiente și colaborării în grup. • Înțelegerea rolurilor și responsabilităților membrilor unei echipe în contexte sportive și profesionale. • Aptitudini: • Participarea activă la activități de grup, respectând regulile și obiectivele comune. • Susținerea colegilor și coordonarea eforturilor pentru atingerea unui scop comun. • Responsabilitate și autonomie: • Asumarea rolului propriu în cadrul echipei și îndeplinirea sarcinilor atribuite. • Menținerea unei atitudini constructive și respectuoase față de ceilalți membri ai grupului.

* C – cunoștințe; A – aptitudini; RA – responsabilitate și autonomie.

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

6.1. Obiectivul general al disciplinei	• Dezvoltarea calităților motrice și extinderea fondului de deprinderi motrice de bază și sportive prin cuprinderea tuturor studenților în practicarea sistematică și organizată a exercițiilor fizice și a sporturilor preferate.
6.2. Obiectivele specifice	• Îmbunătățirea nivelului de pregătire fizică generală prin dezvoltarea forței, rezistenței, vitezei, mobilității și coordonării. • Formarea și consolidarea deprinderilor motrice specifice disciplinelor sportive practicate (ex. atletism, jocuri sportive, gimnastică), adaptate nivelului fiecărui student). • Promovarea unui comportament activ și responsabil față de propria sănătate prin integrarea exercițiilor fizice în stilul de viață zilnic și respectarea regulilor de siguranță în activitățile sportive.

7. Conținuturi

7.1. Curs	Nr.ore	Metode de predare	Observații
Bibliografie			
7.2. Seminar / laborator	Nr. ore	Metode de predare	Observații
1. Lecție cu caracter organizatoric, cunoașterea colectivului, prezentarea cerințelor	2	explicație, demonstrație, exersare	
2. Badmington – joc cu respectarea regulamentului	4	explicație, demonstrație, exersare	

3. Baschet- consolidarea tehnicilor de executie si procedeele de joc, meci 3X3, 5X5	6	explicație, demonstrație, exersare	
4. Tenis de masa si de picior – joc, competitie	4	explicație, demonstrație, exersare	
5. Atletism – Jocuri de miscare, stafete, competitii , dezvoltarea calitatilor motrice	6	explicație, demonstrație, exersare	
6. Fitness - dezvoltarea fortei generale	4	explicație, demonstrație, exersare	
7. Testare ; teste motrice ce vizează calitățile motrice, realizarea unui referat cu o temă propusă de cadrul didactic	2	exersare/referat	Referat pentru studentii cu SM totala
Bibliografie: 1. Gutiérrez, M., & Ruiz, J. R. (2011). <i>Atletism: Tehnici și metode de instruire</i>. Editura Sport-Turism. 2. Cârstea, E., & Popescu, R. (2005). <i>Jocuri sportive – badminton, baschet, tenis de masă</i>. Editura Didactică și Pedagogică. 3. Baechle, T. R., & Earle, R. W. (2008). <i>Essentials of Strength Training and Conditioning</i>. Human Kinetics. 4. Edwards, J. (2014). <i>Badminton: Technique, Tactics, Training</i>. Crowood Press. 5. Chandra, D. (2020). <i>Multi Shuttle Training & its Effects in Badminton</i>. LAP Lambert Academic Publishing. 6. Hodges, L. (2020). <i>Yet Still More Table Tennis Tips</i>. Megaspın.net. 7. Seemiller, D., & Holowchak, M. (2020). <i>Winning Table Tennis: Skills, Drills, and Strategies</i>. Amazon.com. 8. Hodges, L. (2020). <i>Yet Still More Table Tennis Tips</i>. Megaspın.net. 9. Seemiller, D., & Holowchak, M. (2020). <i>Winning Table Tennis: Skills, Drills, and Strategies</i>. 10. AmBechdel, A. (2021). <i>The Secret to Superhuman Strength</i>. W. W. Norton & Company.azon.com. 11. ResearchGate (2023).			
7.3. Proiect	Nr. ore	Metode de predare	Observații
Bibliografie			

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

Conținuturile disciplinei „Educație fizică și sport” dezvoltă rezistența fizică, coordonarea și spiritul de echipă, competențe esențiale pentru viitorii ingineri în domeniul electromecanica și a sistemelor inteligente. Acestea răspund așteptărilor comunității academice și ale angajatorilor, pregătind studenții pentru medii de lucru solicitante și condiții offshore.

9. Evaluare

Tip activitate	9.1. Criterii de evaluare	9.2. Metode de evaluare	9.3. Pondere din nota finală
9.4. Curs			
9.5. Seminar/laborator	Probe de control sau realizarea unui referat pe semestru cu o temă propusă de cadrul didactic pentru studenții cu Scutire Medicala totala	- Parcurgerea probelor de control. - Întocmirea unui referat numai pentru studenții scutiți medical total.	50%
	Frecventa la lectii si interesul manifestat	Evaluarea prezentei la lectii	50%
9.6. Proiect			
9.7. Standard minim de performanță			
➤ C1. Studentul cunoaște chestiuni legate de testele motrice vizând nivelul de dezvoltare al calităților motrice. ➤ C 2. Pentru studenții scutiți va consta în realizarea unui referat cu tema stabilită de cadrul didactic titular, din domeniul educației fizice și sportului (aceștia nu susțin probele de control, dar trebuie să asiste la ore, fiind scutiți de efort fizic, nu și de prezență). ➤ A1. Studentul dă dovadă de aptitudini trecând prin următoarele probe: săritura în lungime de pe loc, forța musculaturii abdominale (abdomene), forța musculaturii spatelui (extensi) și alergare de viteză pe 30 m contra cronometru și elemente de tehnică din baschet.. ➤ R.A. Studentul/absolventul lucrează în echipă sau independent în funcție de probe ➤ R.A. Studentul are o frecvență bună la ora (min.70%din totalul orelor prevazute)			

Data completării

Semnătura titularului de curs

Semnătura titularului de
seminar/laborator

Semnătura titularului de
proiect

19.09.2025

Lector dr. Deacu Marcel

Data avizării în
departament

Director de departament
Conf. univ. dr. ing. Pricop Emil

Decan
Conf. univ. dr. ing. Bădicioiu Marius

26.09.2025