

**În atenția Directorului de departament FEFS/ a membrilor Consiliului FEFS**  
**Planul anual de cercetare al Departamentului de Educație Fizică și Performanță Sportivă**  
**Facultatea de Educație Fizică și Sport,**  
**Universitatea „Aurel Vlaicu”, Arad**  
**2023-2024**

Planul de cercetare pentru anul universitar 2023-2024 prezintă teme de cercetare care sunt o continuitate a temelor abordate în anii anteriori, susținute de responsabilii grupurilor de cercetare din Fefs

T1. Instalații și dispozitive sportive pentru antrenament și testări

Responsabil: Conf. univ.dr.Corina Ramona Dulceanu; Conf.univ.dr.Viorel Petru Ardelean

T2. Evaluarea posturii și a abilităților motrice la copii școlari și preșcolari.

Responsabil: Lect.univ.dr.Osser Gyongyi,asist.univ.dr Ilia Iosif

T3. Analiza posturală și a mersului la vârstnici și corelația cu riscul de cădere.

Responsabil: Lect.univ.dr.Osser Gyongyi,asist.univ.dr Ilia Iosif

T4. Evaluarea și corectarea asimetriilor de postură , a dezechilibrelor musculare în prevenirea accidentărilor la sportivii de performanță.

Responsabil: Asist.univ.dr Ilia Iosif ,asist.univ.dr Toth Csongor

T5. Metodologii de învățare/perfecționare a deprinderilor motrice în școală și pe ramuri sportive

Responsabil: Lect.univ.dr.Gabriel Marconi, Lect. univ. dr. Bulzan Claudiu,Lect.univ.dr.Narcis Herlo

T6. Educarea calităților motrice în școală și pe ramuri sportive

Responsabil: Conf.univ.dr.Viorel Petru Ardelean; As.univ.drd.Vlad Geantă,As.univ.drd. Osser Brigitte.

T7. Studii privind potențialul biomotric al elevilor și studenților din municipiul Arad.

Responsabil: Conf. dr. Viorel Petru Ardelean, Lect.univ.dr.Piscoi Georgeta, As.univ.dr. Toth Csongor,As.univ.drd.Denis Petran

T8. Management educațional școlar și universitar

Responsabil: Prof.univ.dr.Liviu Vasile Andrei; Lect. univ. dr. Serban Ovidiu

T9. Monitorizarea parametrilor externi ai efortului în sport

Responsabil: Prof. univ. dr. Bitang Viorel; Lect. univ. dr. Piscoi Geta, Lect. univ. dr.

Osser Gyongyi.

T10. Aplicații practice de recuperare sportivă

Responsabil: Lect.univ.dr.Osser Gyongyi, Lect.univ.dr.Herlo Narcis Julien,Lect.univ.dr. Serban Ovidiu

T10. Studii de kinesiologie și fiziologie aplicabile sportivilor sau diferitelor categorii de populație

Responsabil: Conf. dr. Viorel Petru Ardelean, Lect.univ.dr.Osser Gyongyi.

După cum se observă în aceste tematici vor fi tratate aspecte de actualitate importante în sport, știința și recuperarea sportivă și a sănătății umane.

Obiectivele temelor de cercetare sunt realizarea unor cercetări fundamentale/innovative pentru înțelegerea unor procese/fenomene; obținere de evaluări și metode noi; dezvoltare de noi tipuri și strategii în recuperarea sportivilor de performanță; elaborarea unor metode de analiză și evaluare în sport .

Rezultatele cercetărilor vor fi diseminate în reviste științifice: articole ISI, articole BDI, articole în alte reviste cu referenți; brevete, la conferințe internaționale/nationale, simpozioane științifice studentesti, lucrări de diplomă/disertație, teze de doctorat. Acestea vor susține viitoare propuneri de proiecte în diverse competiții și se vor prezenta și publicului larg în cadrul unor evenimente sociale: Săptămâna Sportului Arădean, Noaptea Cercetătorilor Europeni, Cupa Webasto, workshopuri, etc.

Metodologie: Se va folosi infrastructura existentă în instituție și metodele de cercetare corespunzătoare expertizei fiecărui membru din cadrul Facultății de educație Fizică și Sport.

Resurse și buget: Fonduri atrase prin participarea la competiții naționale/internaționale de proiecte, prestări servicii, venituri proprii ale UAV aprobate pentru derularea activităților propuse, etc.

Intocmit,  
Osser Gyongyi

