

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
2024-2025

Planul de cercetare pentru anul universitar 2024-2025 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, sist.univ. dr .Osser Brigitte

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,
asist.univ.drd.Toth Csongor, asist.univ. dr.Tolan Gloria

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, asist.univ. dr. Dan Rodica

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, Asist.univ.dr Andrei Bitang.

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: Lect. univ. dr. Bulzan Claudiu, Asist.univ.dr Andrei Bitang,
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, Asist.univ.dr Andrei Bitang.

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, Asist.univ.drd.Vlad Geanta.

T11.Studii ale influenței smartphonului asupra posturii eleviilor din liceele din Arad si judetul Arad.

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 analiza 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

