

Prezentare proiect FDI

Titlul proiectului/acronim
Fiabilitate, durabilitate și inovare în cercetarea motricității umane/VICTORIA - CNFIS-FDI-2020-0540
Rezumat
Scopul proiectului este de a îmbunătăți echipamentele existente, de a asigura funcționarea optimă a infrastructurii de cercetare din cadrul UNEFS și de a facilita accesul la informațiile de actualitate din domeniu, condiție necesară atingerii excelenței în cercetarea științifică.
Obiective
Proiectul VICTORIA susține excelența în cercetarea științifică, drept parte a strategiei de dezvoltare instituțională a universității, asigurând creșterea fiabilității și durabilității activităților de evaluare standardizată a potențialului pentru performanță, motrică sau sportivă, în domeniul motricității umane. Obiectivele proiectului VICTORIA: O1. Îmbunătățirea echipamentului OPTOJUMP existent în Centrul de cercetări interdisciplinare al UNEFS; O2. Îmbunătățirea echipamentului PODATA existent în Centrul de Cercetări interdisciplinare al UNEFS; O3. Îmbunătățirea echipamentului HP COSMED existent în Centrul de cercetări interdisciplinare al UNEFS; O4. Asigurarea suportului informatic aferent platformei profil.academic@unefs.ro, pentru funcționarea în bune condiții a infrastructurii de susținerea a activității de cercetare științifică din UNEFS; O5. Susținerea activităților de excelență în cercetare a cadrelor didactice, studenților masteranzi și doctoranzi din UNEFS, prin facilitarea accesului la noua tehnologie.
Principalele activitati
A1. 01 – 30 aprilie Analiza modulelor de upgrade pentru echipamentul OPTOJUMP: A.2. 01 – 31 mai Analiza modulelor de upgrade pentru echipamentul PODATA: A.3. 01 – 30 iunie Analiza modulelor de upgrade pentru echipamentul HP COSMED: A4. 01 – 31 mai Identificarea potențialilor furnizori ai echipamentelor OPTOGAIT, precum și solicitarea ofertei de preț, prin prisma analizei cost/eficiență. A5. 01 – 30 iunie Identificarea potențialilor furnizori ai echipamentelor GYKO și solicitarea ofertei de preț, prin prisma analizei cost/eficiență. A6. 01 – 31 iulie Identificarea potențialilor furnizori ai echipamentelor HP COSMED și solicitarea ofertei de preț, prin prisma analizei cost/eficiență. A7. 01 iulie – 31 aug

Achiziționarea variantelor îmbunătățite ale sistemelor existente: OPTOGAIT. .
 A8. 01 iulie – 31 august
 Achiziționarea variantelor îmbunătățite ale sistemelor existente: GYKO.
 A9. 01 iulie – 31 august
 Achiziționarea variantelor îmbunătățite ale sistemelor existente: HP COSMED T150 E LC.
 A10.01 – 30 septembrie
 Implementarea și testarea variantelor de upgrade achiziționate.
 A11. 01 – 31 octombrie
 Curs de instruire pentru cadre didactice, cercetători, masteranzi și doctoranzi din cadrul UNEFS, în care să fie prezentat echipamentul OPTOGAIT.
 A12.01 – 30 noiembrie
 Curs de instruire pentru cadre didactice, cercetători, masteranzi și doctoranzi din cadrul UNEFS, în care să fie prezentat sistemul GYKO.
 A13. 01 – 30 noiembrie
 Curs de instruire pentru cadre didactice, cercetători, masteranzi și doctoranzi din cadrul UNEFS, în care să fie prezentat echipamentul HP COSMED.
 A14. 01 octombrie – 10 decembrie
 Actualizarea datelor în conturile cercetătorilor din UNEFS, pe platforma profil.academic.unefs.ro. și asigurarea mentenanței printr-un modul informatic, conectat la baze de date științifice relevante pentru domeniul motricității umane.
 A15.01–18 decembrie
 Elaborarea rapoartelor privind activitățile proiectului.

Rezultate

R1–A1.1. Raport de analiză upgrade OPTOJUMP cu OPTOGAITx1
 R2–A1.2. Raport privind opțiunea pentru software-ul OPTOGAIT x1
 R3–A2.1. Raport de analiză upgrade PODATA cu GYKO x1
 R4–A2.2 Raport privind opțiunea pentru Software-ul GYKO x1
 R5–A3.1.Raport de analiză upgrade HP COSMED Mercury 5.0
 R6–A3.2. Raport privind opțiunea pentru software-ul HP Cosmed T150 x1
 R7–A4. Oferte de preț OPTOGAIT x3
 R8–A5. Oferte de preț GYKO x3
 R9–A6. Oferte de preț HP COSMED T150 x3
 R10–A7. Proces verbal recepție OPTOGAIT
 R11–A8. Proces verbal recepție GYKO x1
 R12–A9. Proces verbal recepție HP COSMED T150 x1
 R13–A10. Raport testări echipamente x3
 R14–A11. Raport curs de instruire OPTOGAITx1
 R15–A12. Raport curs de instruire GYKO x1
 R16–A13. Raport curs de instruire HP COSMED x1
 R17–A14. Implementare modul informatic platforma profil.academic@unefs.ro x1-64 conturi actualizate
 R18–A15. Rapoarte proiect x2