

Sistem de telepatologie, E-School sau echivalent, cu modul de examinare, pentru digitalizarea invatamantului

I.D.: 37158634

Documente participare:

- 2-CN1012959.zip

Data publicarii	12.07.19	Coduri CPV	30211300-4
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	23.08.19	Pretul estimativ:	2.476.900,00 RON - 2.476.900,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------------

Descriere: Universitatea de Medicina, Farmacie, Stiinte si Tehnologie din Targu Mures lanseaza procedura de atribuire al unui contract de achizitie publica de produse, avand ca obiect furnizarea unui Sistem de telepatologie, E-School sau echivalent, cu modul de examinare, pentru digitalizarea invatamantului. Sistemul care face obiectul acestei achizitii tinteste modernizarea indeosebi a disciplinelor UMFST care utilizeaza imagini microscopice (Anatomie patologica/Morfopatologie, Histologie, Biologie celulara). Sistemul performant se doreste a fi utilizat pentru digitalizarea acestei parti de predare, cu posibilitatea accesarii materialului de studiat online si simultan de 500 utilizatori dar si a cuantificarii activitatii studentului pe parcursul semestrului si in sesiune, in cele trei limbi de predare: romana, maghiara si engleza. Intrucat activitatea universitara implica si cercetarea, sistemul e necesar a permite consultul vizualizarii sectiunilor scanate la distanta, in mediul online, precum si cuantificarea automata, cu softuri de cea mai inalta performanta, a reactiilor histologice clasice (Hematoxilina Eozina), precum si a celor imunohistochimice si de hibridizare in situ prin fluorescenta (FISH). Sistemul e necesar a permite scanarea sectiunilor in timpul cel mai scurt posibil, cu posibilitatea marcarii ariei de interes (pentru a reduce capacitatea de stocare) dar si posibilitatea scanarii in profunzimea sectiunii, extrem de utila pentru preparatele citologice si nu numai. Numar de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor: 17. Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare in a 11-a zi inainte de data limita de depunere a ofertelor.
