

digi4HEALTH

Skaitmeninis profesinio rengimo mokymo priemonių rinkinys, skirtas skatinti 4-ąją pramonės revoliuciją Europos sveikatos sektoriuje

 Erasmus+ Projekto Nr. 2019-1-MT01-KA202- 051203

digi4
HEALTH



<https://studiozfactory.com/ku-leuven-installs-xjet-carmel-to-explore-medical-3d-printing/>

LEIDINYJE:

Sveikinimo žodis 1 psl.
Projekto rezultatų
Pažanga & Renginiai 2 psl.
Technologijos & partnerių
susitikimai 3 psl.
Projekto partneriai 4 psl.

ĮGŪDŽIŲ SKATINIMAS SVEIKATA 4.0 SEKTORIJE SKAITMENINĖS TECHNOLOGIJOMIS

Belén Costa sveikinimo žodis (kveloce)

Sveiki! Tai trečiasis Erasmus+ projekto "Skaitmeninio profesinio švietimo ir mokymo priemonių rinkinys, skirtas skatinti 4-ąją pramonės revoliuciją Europos sveikatos sektoriuje", akronimas digi4HEALTH, naujienlaikraštis. Nėra abejonių, kad Pramonės revoliucija 4.0 atneša vis naujas galimybes ir išbandymus sveikatos apsaugos sektoriui, ką parodė COVID-19 pandemija. Dėka partnerių pastangų ir bendradarbiavimo projekto metu pasiekti labai įdomūs rezultatai.



Projekto rezultatų pažanga

IO1. Parengtas profesinio mokymo planas, skirtas Sveikata 4.0 skaitmeninėms technologijoms, anglų kalba.

IO2. Parengta dvylika analizės atvejų Sveikata 4.0 sektoriuje anglų, graikų, rumunų, ispanų, lietuvių ir italų kalbomis,

IO3. Baigta rengti mokymo modulio 'Sveikata4.0' profesiniam rengimui skirta medžiaga, įskaitant 6 mokymo modulius ir 12 skaičių ir faktų lentelių anglų, graikų, rumunų, ispanų, lietuvių ir italų kalbomis.

Visą medžiagą galite rasti projekto puslapyje

Projekto Renginiai

2021 metų sausio 7 d. projektas Digi4Health buvo pristatytas 3-ioje Europos sveikatos darbuotojų švietimo ir tyrimų konferencijoje. Projekto vadovas, Jonathan Borg, pristatė „Digi4H“ išvadas daugiau nei 80 delegatų iš daugiau nei 25 pasaulio šalių. Susitikimas, kurį organizavo projekto partneris INHWE ir Karališkasis chirurgų koledžas Airijoje, vyko virtualiai dvi dienas skirtingose laiko juostose, užtikrinant, kad „Digi4Health“ išvados būtų platinamos kuo plačiau. Sesija, kurioje dalyvavo įvairių profesijų atstovai, taip pat mokslinių tyrimų ir politikos suinteresuotieji asmenys, buvo labai sėkminga ir sukėlė didelį dalyvių susidomėjimą.

A digital VET toolkit for promoting the 4th Industrial Revolution in the European health sector

International Network for Health Workforce Education

3rd European Conference of Health Workforce Education and Research
7-8 January 2021

Dr Ing. Jonathan C. Borg

me c b
Driving Excellence & Innovation

Project No. 2019-1-MT01-KA202-051203

Co-funded by the Erasmus Programme of the European Union

digi4h.eumecb.com

digi4HEALTH

Kaip sveikatos sektoriuje taikomi dronai?

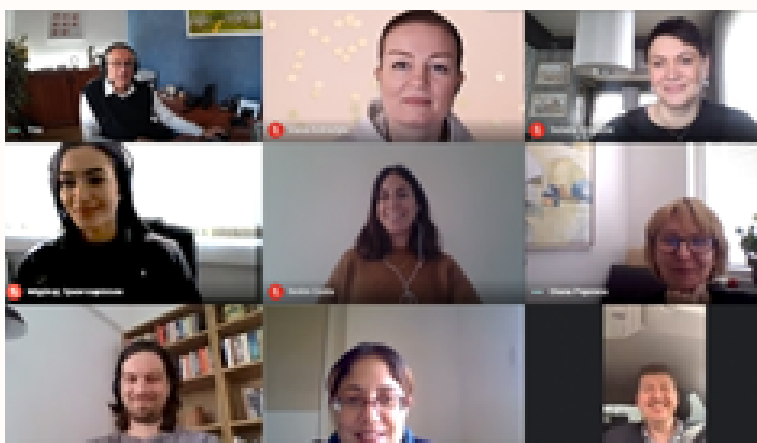
Dronai - tai nuotoliniu būdu valdomi prietaisai, kurie gali savarankiškai atlikti skrydžius, dėl ko jų panaudojimas skirtinguose sektoriuose, įskaitant sveikatos sektorių, stipriai plečiasi.

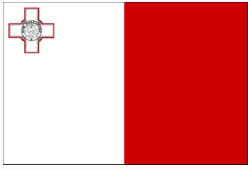
2016 m. Švedijos transporto agentūra sukūrė droną su GPS, fotoaparatu ir nešiojamuoju defibriliatoriumi, kad sukurtų prietaisą, kuris galėtų reaguoti greičiau nei tradicinė medicina. Po to daugelis šalių įtraukė dronus į savo sveikatos priežiūros sistemą.

Per trumpą laiką, dronai sparčiai vystėsi ir šiuo metu jų pritaikymas yra išbandomas įvairiais mediciniais tikslais. Medicininiai dronai tampa vis svarbesni spartindami medicinoje darbą visoje planetoje. Pavyzdžiui, bepiločių orlaivių dėka medicinos priemonės gali būti siunčiamos į izoliuotas teritorijas, kurios neprieinamomis tapo dėl stichinių nelaimių. Taip pat yra medicinos centrų, kurie yra sunkiai pasiekiamose vietose, be to, šiems sveikatos centrams kartais reikia skubiai medžiagų ar medicinos priemonių. Dronų dėka mes galime siųsti vidutinius ir trumpus atstumus su pacientui reikalingomis priemonėmis į izoliuotas ar sunkiai prieinamas vietas.

Virtualus partnerių susitikimas

2021 m. kovo 4 d. įvyko virtualus partnerių susitikimas, kurio pagrindinis tikslas buvo pristatyti projekto pažangą ir aptarti sekančius projekto žingsnius, įskaitant veiksmus kuriant O4 būsimą rezultatą - E.mokymo platformą ir O5 rezultatą - Atviros prieigos mokymo įrankį, skirtą projesiniam rengimui Sveikata 4.0 sektoriuje.





Driving Excellence & Innovation

www.eumecb.com



**Kauno mokslo ir
technologijų parkas**

www.kaunomtp.lt



www.kainotomia.com.gr



www.upb.ro



International Network for
Health Workforce Education

www.inhwe.org



www.kveloce.com