

This is a self-archived version of the original publication.

The self-archived version is a publisher's pdf of the original publication.

To cite this please use the original publication:

Tuominen, R. 2022. BioTriCK-hanke vahvistaa ja kehittää osaamista. Bioanalyttikko 1/2022, 8-9.

All material supplied via Turku UAS self-archived publications collection in Theseus repository is protected by copyright laws. Use of all or part of any of the repository collections is permitted only for personal non-commercial, research or educational purposes in digital and print form. You must obtain permission for any other use.

BioTriCK-HANKE

VAHVISTAA JA KEHITTÄÄ OSAAMISTA



TEKSTI Raini Tuominen

TtM, lehtori, Turun ammattikorkeakoulu, BioTriCK-hankkeen projektipäällikkö

KUVA AdobeStock

Turun ammattikorkeakoulu on mukana kansainvälisessä hankkeessa, jossa yhteistyössä toimii bioanalyttikko-opiskelijoita, heidän ohjaajiaan käytännön työelämästä sekä opettajia Suomesta, Norjasta ja Portugalista. Hankkeessa edistetään kaikkien toimijoiden ammatillista osaamista ja digitaalisia taitoja sekä uskallusta kehittää ja ottaa käyttöön uudenlaisia digitaalisia sovelluksia.

BioTriCK, Turun ammattikorkeakoulussa syksyllä 2020 käynnistynyt kansainvälinen Erasmus+ -hanke, tähtää opettajien sekä bioanalyttikko-opiskelijoiden opintojen aikaiseen, että jo työelämässä toimivien laboratoriohoitajien, ammatillisen osaamisen vahvistamiseen ja kehittämiseen.

Hankkeessa on Turun lisäksi ammattikorkeakoulut Portugalin Coimbrasta ja Norjan Bergenistä sekä kaupunkien yliopistolliset sairaalat, joissa opiskelijoiden käytännön harjoittelu pääosin toteutuu. Aktiivisina toimijoina hankkeessa on opettajien ja opiskelijoiden lisäksi yliopistosairaaloiden bioanalyttikko-opiskelijoita käytännön harjoittelussa ohjaavat laboratoriohoitajat.

BioTriCK -hankkeen (Biomedical Laboratory Science Triangular Centre of Knowledge) tavoitteena on alan osaamisen kehittäminen yhteistyössä käytännön ohjaajien, opettajien ja opiskelijoiden välillä ja samalla kehittää työelämän tarpeiden mukaisesti koululla

toteutuvaa prekliinistä harjoittelua ja teoriaopetusta sekä käytännön harjoittelua. Tuotamme laadukasta digitaalista materiaalia käytännön ohjaukseen, opetukseen, itsenäiseen opiskeluun sekä monipuolista tietoa ammattialaan liittyen. Hankkeessa on tarkoituksena myös toteuttaa koulujen ja yliopistosairaaloiden välillä lyhytaikaisia vaihtoja kaikkien toimijoiden kesken, joihin niin käytännön ohjaajat kuin opiskelijatkin voivat osallistua. Koronapandemian vuoksi vaihtoja ei ole ollut mahdollista järjestää, mutta toiveena on näidenkin toteutuminen.

European Association for Professions in Biomedical Science (EPBS) kansainvälinen laboratorioalan ammattilaisten järjestö, jonka toimipaikka on Belgiassa, on mukana hankkeessa ja mahdollistaa oman verkkosivustonsa peilaamisen hankkeen käyttöön. Tämä tarjoaa verkkosivuillemme näkyvän ja loistavan paikan jakaa tietoa ja monipuolista ammattialan materiaalia. Kai-

kelle avoimet verkkosivut löytyvät osoitteesta <https://www.blsacademy.net/>

BLS Academy -sivustolle tuotetaan englanninkielistä teksti- ja videomateriaalia käytännön ohjaajien, opettajien, opiskelijoiden sekä kaikkien laboratoriohoitajien tai alasta kiinnostuneiden käyttöön. Erityisesti panostamme verkkosovellusten mahdollisuuksiin, joita niin opettajat, käytännön ohjaajat kuin opiskelijat voivat käyttää digitaalisten ympäristöjen, opetuksen ja oppimisen tukena. Asiantuntijat tarkistavat sivustolle tallennettavan materiaalin, jolla pyritään varmentamaan tiedon oikeellisuus. Hanke on käynnistynyt syksyllä 2020, joten opiskelijoiden opinnäytteinä tai syventävinä opintoina tuottamaa materiaali on vasta valmistumassa. Lisäksi käytännön ohjaajilla on tuotannossa esimerkiksi esittelymateriaalia yliopistosairaalan laboratorion eri osastoilta.

Vuoden aikana järjestetään useita webinaareja, joiden suunnittelusta ja toteutuksesta vastaa opettajien lisäksi myös opiskelijat ja käytännön ohjaajat. Webi-

naareihin, joiden aiheet vaihtelevat erilaisista kliiniseen laboratoriotyöhön, opettamiseen sekä ohjaamiseen liittyvistä kiinnostuksen kohteista, ovat kaikki kiinnostuneet tervetulleita osallistumaan. Koulumme YAMK-opiskelijan järjestämä vuoden 2022 ensimmäinen webinaari toteutui 31.1.2022. Tarkemmat ajankohdat ja linkit webinaareihin löytyvät BLSAcademy -nettisivuiltamme. Teknisenä tukena nettisivustolla ja muun muassa webinaarien toteuttamiselle on yksi hankkeen toimijoista, turkulainen EDvantage Oy, jonka erikoisalana on koulutuspalvelujen tuottaminen.

Vuoden 2021 lopulla verkkosivustolla käynnistyi opiskelijoiden ylläpitämä blogi, jonka ensimmäiset toteuttajat ovat opiskelijat Bergenistä. Alkukevään blogia ylläpitää Turun opiskelijat ja loppukevään opiskelijat Coimbrasta. Odotamme innolla blogikirjoituksia heidän opinnoistaan ja kaikesta siihen liittyvästä.

Hankkeella on muitakin tapahtumasuunnitelmia vuonna 2022, mutta näistä lisää myöhemmin.

