

Tämä on rinnakkaistallenne.

Rinnakkaistallenteen sivuasettelut ja typografiset yksityiskohdat *saattavat poiketa* alkuperäisestä julkaisusta.

Julkaisun tekijä(t): Paldanius, Mika; Lumme, Riitta; Liikanen, Eeva; Kolehmainen, Sanna; Mähönen, Anssi; Kalve, Heidi

Julkaisun nimi: Kevään 2021 yhteishaun hakijamäärät ja bioanalytiikan tutkinto-ohjelman valtakunnalliset luvut

Julkaisuvuosi: 2021

Versio: Kustantajan versio

Käytä viittauksessa alkuperäistä lähdettä:

Paldanius, M., Lumme, R., Liikanen, E., Kolehmainen, S., Mähönen, A. & Kalve, H. (2021). Kevään 2021 yhteishaun hakijamäärät ja bioanalytiikan tutkinto-ohjelman valtakunnalliset luvut. *Bioanalyttikko*, (2), 11-13.

KEVÄÄN 2021 YHTEISHAUN HAKIJAMÄÄRÄT JA BIOANALYTIIKAN TUTKINTO- OHJELMAN VALTAKUNNALLISET LUVUT

Kevään 2021 toisessa yhteishaussa 157 800 hakijaa tavoitteli lähes 51 000 aloituspaikkaa. Lähes puolet (47%) haki pelkästään ammattikorkeakouluun, 39% yliopistoon ja näihin molempiin 14 % hakijoista.

Haussa oli mahdollista hakea maksimissaan kuuteen hakukohteeseen. Keskimäärin hakijat valitsivat 3,4 kohdetta. Terveys- ja hallintoalat, kauppa-, hallinto- ja oikeustieteet sekä tekniikan alat olivat hakijamäärällisesti suosituimpia kohteita.

Ammattikorkeakoulujen ensisijaisista hakijoista yli puolet (59 %) on suorittanut ammatillisen tutkinnon, sen sijaan yliopistoon hakeneista 89 %:lla on lukio-koulutus. Hakijat eroavat myös iän suhteen. Ammattikorkeakoulujen hakijoista yli 60 % oli 25-vuotiaita tai vanhempia, yliopistoissa vastaava osuus oli 40 %. Ammattikorkeakouluopiskelijoista suurin osa valitaan joko todistusvalinnalla tai valintakokeen kautta.

Ammattikorkeakoulujen opiskelijavalinta

Ammattikorkeakouluihin voi päästää opiskelemaan useiden erilaisten väylien kautta. Yhteishaun kautta tulevat opiskelijat valitaan joko todistusvalinnan tai digitaalisen AMK-valintakokeen kautta. Sen lisäksi valituksi voi tulla erillisväylähaun kautta esimerkiksi avoimen polkuopintojen, siirtohaun tai aiemmin suoritettujen korkeakouluopintojen perusteella.

Ammattikorkeakoulujen rehtorineuvosto Arene ry laatii vuosittain valintaperustesuositukset, joista ammattikorkeakoulut määrittelevät hakukohteittain valintatavat. Digitaalinen AMK-valintakoe sisältää seuraavat osiot: päätöksenteko, opetuskieli, englanti, matemaatti-

set taidot, eettiset taidot ja tunneäly. Tunneälyosio otetaan tänä keväänä ensimmäistä kertaa käyttöön.

Tunneälyosio kuuluu sosiaali-, terveys-, liikunta-, ja kauneudenhoitoaloille sekä humanistisen ja kasvatustieteiden alalle hakijoille. Tunneälyosiossa on mukana taitoja, joiden avulla voidaan arvioida hakijan kykyä tunnistaa, ymmärtää, ilmaista ja säädellä tunteita. Tunneälytaitojen osioita on kehitetty vuosina 2018–2021 pilottitutkimuksilla. Tutkimusten mukaan terveysalan opiskelijoiden opintomenestys korreloi tunneälytaitoihin.

Todistusvalinnassa ammattikorkeakoulut voivat päättää, kuinka paljon opiskelijoita valitaan todistuksen perusteella ja mahdolliset vähimmäispistemäärät. Ylioppilastutkintotodistuksen perusteella tehtävässä valinnassa pisteytetään äidinkieli, vieras kieli/toinen kotimainen kieli, matematiikka ja kaksi reaaliainetta. Ammatillisen perustutkinnon perusteella tutkintotodistusvalinnan kautta voivat hakea henkilöt, jotka ovat suorittaneet tutkinnon 1.8.2015 jälkeen. Tätä aiemmin suorittaneet osallistuvat valintakokeeseen.

Terveysalalle valittavilta edellytetään riittävää terveydentilaa ja toimintakykyä. Bioanalytikoiksi valituilta edellytetään lisäksi optikon tai silmälääkärin lausuntoa näkökyvystä.

Oulun ammattikorkeakouluun haki yhteensä 10 566 hakijaa. Vuoteen 2020 verrattuna hakijamäärä putosi noin 1 %:n verran (n=124). Sosiaali- ja terveysalalla on 492 aloituspaikka tarjolla vuonna 2021. Ensisijaisesti hakijoita oli yhtä aloituspaikka kohden 4,75. Kaikkien hakijoiden osalta luku oli 15,9.

Sosiaali- ja terveysaloilla suosituimpia hakukohteita olivat fysioterapian (37,5), ensihoitajan (28,1) ja toimintaterapeutin (26,5) tutkinto-ohjelmat kaikkien hakijoiden joukossa. Terveydenhuollon erityisalojen paikkoihin oli seuraavasti hakijoita: bioanalytikko (13,8), optometrismi (14,2), röntgenhoitaja (15,3) ja suuhygienisti (18,9). Ylemmän ammattikorkeakoulun tutkinnoista suosituimpia olivat Hyvinvointia edistävien digital palveluiden asiantuntija (8,8) ja Sosiaali- ja terveysalan johtaminen ja kehittäminen (5,8). Oamkin bioanalytiikan tutkinto-ohjelmaan ensisijaisesti hakeneiden vetovoimaluku oli 4,1. Suosituimmissa hakukohteissa (ensihoitaja ja fysioterapeutti) vetovoimaluvut olivat 10,3 ja 10,5. Sairaanhoidotyössä luku oli 4,3 Oulun osalta ja 2,0 Oulaisissa. Terveydenhuollon erityisalojen ensisijaisien hakijoiden määrät olivat seuraavat: röntgenhoitaja 3,1, optometrismi 3,3 ja suuhygienisti 4,2.

Metropolia Ammattikorkeakouluun oli kevään 2021 yhteishaussa yli 35 500 hakijaa lähes 2800 aloituspaikkaan. Sosiaali- ja terveysalan AMK-tutkinnoista suosituin oli ensihoito, jossa hakijoita oli yli 18 yhtä aloituspaikkaa kohden. Hyvin suosittuja olivat myös fysioterapian (15,1) ja kättilötyön (12,3) tutkinnot. Ylempien AMK-tutkintojen kohdalla eniten hakemuksia jätettiin terveyden edistämisen ylempään AMK-tutkintoon. Metropolia aloittaa bioanalytiikan opinnot kaksi kertaa vuodessa. Syksyllä 2021 alkavaan ryhmään oli ensisijaisia hakijoita 192 ja kaikki hakijat yhteensä 720, vetovoima 6,8 (ensisijaiset hakijat). Sairaanhoidotyössä vetovoimaluku (ensisijaiset hakijat) oli 2,1, radiografiassa ja sädehoidossa 5,3.

Opiskelijat valitaan Metropoliaan todistusvalinnan ja AMK-valintakokeen kautta. Valintakokeet järjestetään yhteistyössä Laurean ja Haaga-Helian kanssa Messukeskuksessa touko-kesäkuun vaihteessa. Lisäksi opiskelijaksi voi hakeutua erillisväylän kautta, joita on kolme: korkeakouluopintoja tai avoimen polkuopintoja suorittaneet sekä siirtohaku.

Tampereen ammattikorkeakouluun (TAMK) haki 18 452 hakijaa. TAMK on hakijamäärältään Suomen toiseksi suosituin ammattikorkeakoulu Metropolia Ammattikorkeakoulun jälkeen. Hakijamäärä nousi 2,4 % kevästä 2020. Sosiaali- ja terveysalalla suosituimpia hakukohteita olivat ensihoitaja (63,5), kättilö (52,5), fysioterapeutti (52,1) ja terveydenhoitaja (41,4). Terveydenhuollon erityisalojen paikkoihin oli seuraavasti hakijoita: bioanalytikko (TAMK pääkampus 21,9 ja Seinäjoki 15,1) ja röntgenhoitaja (TAMK pääkampus 20,7 ja Jyväskylä 14,0). Bioanalytikkokoulutukseen on TAMK:n pääkampuksella 34 aloituspaikkaa ja Seinäjoella 18 aloituspaikkaa. Ylemmän ammattikorkeakoulun tutkinnoista suosituin oli Sosiaali- ja terveysalan johtaminen (6,64).

Suurin osa TAMK:n tutkinto-ohjelmista käyttää valintakokeena valtakunnallista digitalista AMK-valintakoea. Se järjestetään yksivaiheisena lähikokeena 31.5.–9.6.2021. Koetilaisuuksia järjestetään kahdeksana päivänä yhteensä 15 koekertana eri paikkakunnilla.

Savonia AMK:n 1360 opiskelupaikkaa haki noin 7700 hakijaa. Ensihoitajan ja fysioterapian koulutukset olivat aiempien vuosien tapaan suosituimpia tutkinto-ohjelmia. Esimerkiksi ensihoidon tutkinto-ohjelman 35 opiskelupaikkaa tavoitteli yli tuhat hakijaa eli yli 31 hakijaa yhtä aloituspaikkaa kohden ja fysioterapeut-

tikoulutuksen yhtä opiskelupaikkaa tavoitteli 19 hakijaa. Bioanalyytikon tutkinto-ohjelmaan haki 389 koulutuksesta kiinnostunutta ja heistä ensisijaisia hakijoita oli 84. Aloituspaiikkoja syksyllä alkavaan koulutukseen on 35 (11,1). Lisäksi Porissa aloittaa 12 polkuopiskelijan satelliittiryhmä.

Kevään 2021 yhteishaussa bioanalyytikon tutkinto-ohjelmaan valitaan Savoniassa osa opiskelijoista ylioppilastutkintotodistuksen ja ammatillisen tutkinnon tutkintotodistuksen perusteella sekä aiempien korkeakouluopintojen perusteella. Osa opiskelijoista valitaan kesäkuun valintakokeen perusteella.

Bioanalytiikan / radiografian kliinisen asiantuntijan yamk-koulutukseen Savoniassa valitaan 20 opiskelijaa. Hakijoita oli yhteensä 31, joista ensisijaisia 19. Opiskelijat valitaan yamk-tutkinto-ohjelmaan ennakkotehtävän perusteella.

Turun ammattikorkeakouluun haki kevään 2021 yhteishaussa ennätysmäärä hakijoita. Noin 2000 aloituspaiikkaa tavoitteli yhteensä hieman yli 17 000 hakijaa. Aiempien vuosien tapaan suosituimpia koulutuksia olivat mm. ensihoitajan ja sosionomin AMK-tutkintoon johtavat koulutukset. Verkkotutkintojen suosio kasvaa tasaisesti. Esimerkiksi sosiaalialan verkkotutkintoon hakijoita oli enemmän kuin perinteiseen koulutukseen.

Bioanalytikkokoulutuksen 31 aloituspaiikkaa tavoitteli yhteensä 525 hakijaa, joista ensisijaisia hakijoita oli 120. Viime vuoteen verrattuna bioanalytikkokoulutukseen hakeneiden kokonaismäärä laski noin 1,3 %, mutta ensisijaisia hakijoita oli lähes 10 % enemmän kuin viime vuonna. Sosiaali- ja terveysalan suosituimpia koulutuksia Turun ammattikorkeakoulussa olivat ensihoitaja, sosionomi- ja fysioterapeuttikoulutukset. Myös

esimerkiksi toimintaterapeutti-, suuhygienisti- ja hammasmekkikokoulutuksissa on aloituspaiikkoihin nähden paljon ensisijaisia hakijoita.

Yhteenveto

Bioanalytiikan tutkinto-ohjelmiin näyttää olevan enemmän halukkuutta Metropoliasa ja Turun ammattikorkeakoulussa viime vuoteen verrattuna. Muissa ammattikorkeakouluissa hakijamäärät ovat hiukan hiipuneet. Vuosittain ammattikorkeakouluista valmistuu n. parisataa bioanalytikkoo ja ammattikorkeakouluissa opiskelee valtakunnallisesti bioanalytiikan tutkinto-ohjelmissa noin 1000 opiskelijaa. Ammattikorkeakoulut ovat lisänneet aloituspaiikkoja, koska bioanalytikoista on puuttava erityisesti Itä- ja Etelä-Suomessa sekä Kainuussa ja Pohjois-Suomessa. Maaliskuussa 2021 julkaistun ammattibarometrin mukaan bioanalytikoiden avoimia työpaikkoja oli kuukaudessa keskimäärin 288.

Mika Paldanius, dosentti, koulutuspäällikkö, Oamk
Riitta Lumme, yliopettaja, Metropolia
Eeva Liikanen, dosentti, yliopettaja, TAMK
Sanna Kolehmainen, lehtori, Savonia
Anssi Mähönen, lehtori, Savonia
Heidi Kalve, lehtori, Turun amk

Psst. Kaipaatko lähdeviitteitä? Ota yhteyttä toimisto@bioanalytikkoliitto.fi.

Ammattikorkeakoulu	Ensisijaiset hakijat 2021	Ensisijaiset hakijat 2020	Muutos%	Kaikki hakijat 2021	Kaikki hakijat 2020	Muutos%
Metropolia	192	174	+10 %	720	729	- 1 %
Novia	Ei hakua	15	-	Ei hakua	60	-
Oulun amk	129	156	-17%	441	504	-13 %
Savonia	84	87	-3 %	390	396	- 2 %
Tampereen amk	147 (Seinäjoki 96)	153	-4%	747 (Seinäjoki 270)	741	+1 %
Turun amk	120	108	+11 %	525	531	-1 %

Bioanalytiikan hakijamäärien vertailu kevään 2021 ja kevään 2020 yhteishaussa (Opetushallinnon tilastopalvelu).