

Please note! This is a self-archived version of the original article.

Huom! Tämä on rinnakkaistalenne.

To cite this Article / Käytä viittauksessa alkuperäistä lähdettä:

Hägglom, U. (2021) Hyvät Lukijat - For the Readers. BioHub Annual, 2021:1, s. 6-7.

URL: [https://www.lehtiluukku.fi/lehdet/biohub\\_annual/1-2021/289278.html](https://www.lehtiluukku.fi/lehdet/biohub_annual/1-2021/289278.html)

## HYVÄT LUKIJAT

Kun vuosi sitten kirjoitin tätä perinteistä BioHub Annualin aloitustekstiä, päätin, etten mainitse Koronaa millään tavalla. Kuvittelin ja toivoin sen ohimeneväksi ”vihulaiseksi” mutta tässä sitä ollaan. Nyt sen mainitsemista ei voi enää välttää, sillä se on vaikuttanut lähes kaikkeen toimintaamme.

Resilienssikykyä on tarvittu niin opiskelijoilta, opettajilta kuin moninaisissa muissakin koulutus- ja hanketoiminnoissa toimivilta. Etäopetuksesta on tullut uusi normaali, laboratoriotyöt on tehty maskit kasvoilla pienryhmissä, tentit on tehty pääosin etänä ja yrityskontaktit on hoidettu verkossa. Matkustaminen on tietysti jäänyt kokonaan ja kansainvälisyyskin on hoidettu Teamsillä. Korona on hankaloittanut toimintaamme ja kuormittanut osapuolia rajustikin. Paljon on myös opittu. Olemme oppineet erilaisten digitaalisten alustojen sujuvaan hyödyntämiseen niin opetuksessa, etäpalavereissa kuin webinaareissakin. Onkin ollut mielenkiintoista havaita, että vaikka esimerkiksi webinaareja on vuoden aikana ollut tarjolla jopa jonoksi asti, on niiden osallistujamäärät olleet pääosin suurempia kuin vastaavissa aiemmin, joissa osallistuminen olisi vaatinut matkustamista paikan päälle. Myös opiskelijat osallistuvat aiempaa aktiivisemmin heille järjestettyihin tilaisuuksiin, esimerkiksi harjoitteluseminaareihin, kun ne on järjestetty verkossa.

Tällä tiimityön tuloksena toimitetulla vuosikurssijulkaisulla on jo yli 30 vuotinen perinne. Biotuotetekniikan opiskelijalla on valmistumisvuotena mahdollisuus vapaasti valittavaan



**ULLA HÄGGBLOM**

Koulutuspäällikkö

opintojaksoon ”Julkaisu ja opintomatka”. Julkaisun tavoite on esitellä valmistumassa olevien Biotuotetekniikan opiskelijoiden osaamista ja yhteystietoja rekrytoinnin tueksi. Julkaisun artikkeleista ja mainoksista saaduilla varoilla on julkaisusta vastuussa oleva tiimi tehnyt tyypillisesti opintomatkan kaukomaille. Jo viime syksynä, kun reipas pienryhmä alkoi suunnittelemaan tätä julkaisua, aavistettiin, että Koronan vuoksi matkustamaan pääsee korkeintaan kotimaassa ja että yrityksiin voi olla vaikea saada vierailulupaa. Olen tosi iloinen siitä, että vaikka siinä sitten niin kävikin, tämän perinteikkään vuosikurssijulkaisun toimittaminen ei keskeytynyt.

Biotuotetekniikan tiimi on ollut aina rohkea koulutuksen kehittämisessä ja etsimään uusia malleja työelämän kytkemiseksi opintoihin. Uutta on tulossa myös ensi syksyksi. Olemme useiden vuosien jälkeen tarjoamassa uudistettua tekstiilialan koulutusta, sen järjestämiseksi on tullut monelta suunnalta ja yritykseltä toiveita. Opintojaksot on modernisoitu vastaamaan muuttuvia tekstiiliosaamisen tarpeita. Tässä yhteistyö Aalto yliopiston kanssa on ollut avainasemassa.

Toivotan kaikille valmistuville opiskelijoillemme sydämellisesti onnea ja menestystä koko Biotuotetekniikan tiimin puolesta.

# FOR THE READER

Dear readers,

When I wrote this traditional BioHub Annual introductory text a year ago, I decided not to mention Corona in any way. I imagined and hoped it would be a transient “enemy” but here it is still. Now it is no longer possible to avoid mentioning it, as it has affected almost all our activities.

Resilience has been needed from students, teachers and those involved in a variety of other educational and project activities. Distance learning has become the new normal, laboratory work has been done with masks on the face in small groups, exams have been done mostly remotely and business contacts have been handled online. Of course, travel has been completely missed and internationality has also been handled by Teams. Corona has complicated our operations and placed a heavy burden on the parties. Much has also been learned. We have learned to use various digital platforms smoothly in teaching, distance meetings and webinars. It has therefore been interesting to note that, for example, although there has been a lot of webinars available during the year, the number of participants has been largely higher than in the past, where participation would have required on-site travel. Students also participate more actively in events organized for them, such as internship seminars, when they are organized online.

This annual publication, delivered as a result of teamwork, already has a tradition of more than 30 years. During the year of graduation, a Bioproduct Engineering student has an opportunity to take an elective course “Annual Publication and Excursion”. The aim of the publication is to present the competence and contact information of graduating Bioproduct Engineering students to support recruitment. With the funds received from the articles and advertisements of the publication, the team responsible for the publication has typically made an excursion abroad. Already last fall, when a brave small group began planning this publication, it was foreseen that because of Corona, travel would be possible at most domestically and that it could be difficult for companies to obtain a visit permit. I’m really glad that even though it turned out as assumed, the release of this traditional publication is not interrupted.

Bioproduct Engineering team has always been bold in developing education and looking for new models to connect working life to studies. New things are coming next autumn as well. After several years, we are offering renewed courses in the textile field, as there have been wishes from many directions and companies to organize it. The courses have been modernized to meet the changing needs of textile industry. Cooperation with Aalto University has played a key role in this.

I sincerely wish all our graduating students good luck and success on behalf of the entire Bioproduct team.

**ULLA HÄGGBLOM**

Head of Bioproduct Engineering Degree Programme