

| | | | |
|------------------|-----------------------|-----------------------|---------------|
| Opiskelija | Antti Matias Heinonen | 22.08.2018–31.12.2021 | |
| Syntymäaika | 16.01.1985 | Opinnot jatkuvat | |
| Opiskelijanumero | 1803756 | Laajuus | 210 op |
| Koulutus | Bioanalytikkokoulutus | Suoritettu | 154 op |

| Opinnot | Laajuus | Arviointi | Pvm |
|--|---------------|-----------|------------|
| YDINOSAAMINEN | 134 op | | |
| Korkeakouluopiskelu- ja työelämätaidot | 4 op | | |
| Korkeakouluopiskelu- ja työelämätaidot 1 | 1 op | H | 30.01.2019 |
| Korkeakouluopiskelu- ja työelämätaidot 2 | 1 op | H | 22.05.2019 |
| Korkeakouluopiskelu- ja työelämätaidot 3 | 1 op | H | 25.03.2020 |
| Korkeakouluopiskelu- ja työelämätaidot 4 | 1 op | H | 19.05.2020 |
| Viestintä- ja kehittämistyöosaaminen | 11 op | | |
| Suomen kieli ja viestintä | 3 op | 5 | 17.03.2019 |
| English Professional Skills, B2 | 3 op | 4 | 04.06.2019 |
| Kehittämis- tutkimus- ja innovaatio-osaaminen | 5 op | 5 | 13.12.2020 |
| Toinen kotimainen kieli, ruotsi, B1 | 3 op | | |
| Svenska i arbetslivet, muntlig kommunikation | 1 op | 2 | 17.12.2018 |
| Svenska i arbetslivet, skriftlig kommunikation | 2 op | 4 | 17.12.2018 |
| Asiakaslähtöiset sosiaali- ja terveystalvet | 5 op | | |
| Ensiapu | 2 op | H | 12.12.2018 |
| Sosiaali- ja terveystalvet sekä toimeentuloturva | 3 op | H | 31.05.2020 |
| Luonnon- ja lääketieteellinen osaaminen | 14 op | | |
| Anatomia ja fysiologia | 3 op | 3 | 01.12.2018 |
| Matematiikka ja kemia | 3 op | 4 | 04.12.2018 |
| Työskentely kliinisessä laboratoriossa | 3 op | H | 23.05.2019 |
| Solu- ja molekyylibiologia | 3 op | 1 | 02.04.2019 |
| Molekyyli-genetiikka | 2 op | 3 | 01.01.2020 |
| Kliininen näytteenotto ja vierianalytiikka | 10 op | | |
| Kliininen näytteenotto ja vierianalytiikka 1 | 5 op | 4 | 16.12.2018 |
| Kliininen näytteenotto ja vierianalytiikka 2 | 5 op | 5 | 17.04.2019 |
| Kliininen fysiologia ja neurofysiologia | 11 op | | |
| Kliininen fysiologia | 5 op | 5 | 10.04.2019 |
| Kliinisen fysiologian erikoistutkimukset | 4 op | 4 | 16.05.2020 |
| Neurofysiologia | 2 op | 5 | 24.03.2020 |
| Kliininen mikrobiologia ja patologia | 13 op | | |
| Kliininen mikrobiologia 1 | 3 op | 4 | 20.11.2018 |
| Kliininen mikrobiologia 2 | 5 op | 5 | 17.04.2019 |
| Kliininen mikrobiologia 3 | 1 op | H | 27.05.2020 |
| Patologia | 4 op | 5 | 17.11.2019 |
| Kliininen kemia ja hematologia | 20 op | | |
| Kliininen kemia 1 | 5 op | 5 | 18.12.2019 |
| Kliininen kemia 2 | 5 op | 5 | 28.09.2020 |
| Kliininen hematologia ja laadunhallinta | 5 op | 5 | 03.12.2019 |
| Kliininen hematologia ja immuno-hematologia | 5 op | 5 | 14.04.2020 |
| Harjoittelu | 43 op | | |

Opiskelija Antti Matias Heinonen
Opiskelijanumero 1803756

| | | | |
|---|--------------|---|------------|
| Professional Basics Practice | 33 op | | |
| Basics of Clinical Laboratory Work 1 | 5 op | H | 03.12.2018 |
| Basics of Clinical Laboratory Work 2 | 8 op | H | 22.05.2019 |
| Basics of Clinical Laboratory Work 3 | 10 op | H | 02.01.2020 |
| Basics of Clinical Laboratory Work 4 | 10 op | H | 15.09.2020 |
| Bioanalytiikan työelämäharjoittelu | 10 op | | |
| Näytteenotto ja asiakaspalveluosaaminen | 5 op | H | 09.05.2019 |
| Projektiosaaminen 1 | 5 op | H | 04.12.2020 |
| LAAJENTAVA OSAAMINEN | 15 op | | |
| Vapaasti valittavat opinnot | 15 op | | |
| Työskentely sosiaali- ja terveysalalla | 15 op | H | 01.03.2020 |
| <small>Osaamisnäyttönä on käytetty työtodistusta työskentelystä näytteenottotehtävissä polikliinisessä näytteenotossa VSSH::ssä Tykslab osastolla 131</small> | | | |
| Hopsin ulkopuoliset opinnot | 5 op | | |
| Projektiosaaminen 2 | 5 op | H | 04.12.2020 |

| | | | |
|----------------|---|-----------------------|---------------|
| Student | Antti Matias Heinonen | 22.08.2018–31.12.2021 | |
| Date of birth | 16.01.1985 | Studies continue | |
| Student number | 1803756 | Credits | 210 cr |
| Programme | Degree Programme in Biomedical Laboratory Science | Completed | 154 cr |

| Studies | Credits | Assessment | Date |
|--|---------------|------------|------------|
| CORE COMPETENCE | 134 cr | | |
| Higher Education Studies and Working Life Skills | 4 cr | | |
| Higher Education Studies and Working Life Skills | 1 cr | H | 30.01.2019 |
| Higher Education Studies and Working Life Skills | 1 cr | H | 22.05.2019 |
| Higher Education Studies and Working Life Skills | 1 cr | H | 25.03.2020 |
| Higher Education Studies and Working Life Skills | 1 cr | H | 19.05.2020 |
| Development and Communication Competencies | 11 cr | | |
| Finnish Language and Communication | 3 cr | 5 | 17.03.2019 |
| English Professional Skills, B2 | 3 cr | 4 | 04.06.2019 |
| Research, Development and Innovation Competence | 5 cr | 5 | 13.12.2020 |
| Swedish Communication, B1 | 3 cr | | |
| Swedish for Working Life, Oral Communication (replacing compulsory Swedish) | 1 cr | 2 | 17.12.2018 |
| Swedish for Working Life, Written Communication (replacing compulsory Swedish) | 2 cr | 4 | 17.12.2018 |
| Client-Oriented Social and Health Services | 5 cr | | |
| First Aid | 2 cr | H | 12.12.2018 |
| Social and Health Services and Income Security | 3 cr | H | 31.05.2020 |
| Competencies in Natural Science and Medical Skills | 14 cr | | |
| Anatomy and Physiology | 3 cr | 3 | 01.12.2018 |
| Mathematics and Chemistry | 3 cr | 4 | 04.12.2018 |
| Working in Clinical Laboratory | 3 cr | H | 23.05.2019 |
| Cell and molecular biology | 3 cr | 1 | 02.04.2019 |
| Molecular genetics | 2 cr | 3 | 01.01.2020 |
| Specimen Collection and Client Service 1 | 10 cr | | |
| Specimen collection and POC testing 1 | 5 cr | 4 | 16.12.2018 |
| Specimen collection and POC testing 2 | 5 cr | 5 | 17.04.2019 |
| Clinical physiology and neurophysiology | 11 cr | | |
| Clinical physiology | 5 cr | 5 | 10.04.2019 |
| Clinical physiology special examinations | 4 cr | 4 | 16.05.2020 |
| Neurophysiology | 2 cr | 5 | 24.03.2020 |
| Clinical Microbiology and Pathology | 13 cr | | |
| Clinical Microbiology 1 | 3 cr | 4 | 20.11.2018 |
| Clinical Microbiology 2 | 5 cr | 5 | 17.04.2019 |
| Clinical Microbiology 3 | 1 cr | H | 27.05.2020 |
| Pathology | 4 cr | 5 | 17.11.2019 |
| Clinical Chemistry and Haematology | 20 cr | | |
| Clinical chemistry 1 | 5 cr | 5 | 18.12.2019 |
| Clinical chemistry 2 | 5 cr | 5 | 28.09.2020 |

| | | | | |
|----------------|---|--------------|---|------------|
| Student | Antti Matias Heinonen | | | |
| Student number | 1803756 | | | |
| | Clinical Haematology and Quality Control | 5 cr | 5 | 03.12.2019 |
| | Clinical Haematology and Immunohaematology | 5 cr | 5 | 14.04.2020 |
| | Practical Training | 43 cr | | |
| | Professional Basics Practice | 33 cr | | |
| | Basics of Clinical Laboratory Work 1 | 5 cr | H | 03.12.2018 |
| | Basics of Clinical Laboratory Work 2 | 8 cr | H | 22.05.2019 |
| | Basics of Clinical Laboratory Work 3 | 10 cr | H | 02.01.2020 |
| | Basics of Clinical Laboratory Work 4 | 10 cr | H | 15.09.2020 |
| | Professional Practice in Biomedical Laboratory Science | 10 cr | | |
| | Practice in Specimen Collection and Client Service | 5 cr | H | 09.05.2019 |
| | Project Work 1 | 5 cr | H | 04.12.2020 |
| | COMPLEMENTARY COMPETENCE | 15 cr | | |
| | Optional Studies | 15 cr | | |
| | Work in Social and Health Care | 15 cr | H | 01.03.2020 |
| | <small>Osaamisnäyttönä on käytetty työtodistusta työskentelystä näytteenottotehtävissä polikliinisessä näytteenotossa VSSH::ssä Tykslab osastolla 131</small> | | | |
| | External studies | 5 cr | | |
| | Competences of Project Work 2 | 5 cr | H | 04.12.2020 |