

Opiskelija	Nina Maria Kivirasi	01.01.2024—31.07.2027		
Opiskelijanumero	2400849	Opinnot jatkuvat		
Ohjelma	Tietojenkäsittelyn koulutus, digitaalisten palveluiden kehittäminen	Laajuus	210 op	
		Suoritettu	153 op	
Opinnot	Laajuus	Arviointi	Pvm	
YDINOSAAMINEN	95 op			
LIIKETOIMINTA- JA YRITTÄJYYSOSAAMINEN	25 op			
Liiketoimintaosaaminen	10 op	k1	HYV	23.01.2024
Markkinoinnin perusteet	10 op	k1	4	23.01.2024
Johtaminen ja johtajuus	5 op	k1	HYV	23.01.2024
TIETOJENKÄSITTELYOSAAMINEN	25 op			
ICT-toimintaympäristö	5 op		5	20.05.2024
Ohjelmoinnin perustaito	5 op		4	12.12.2024
Verkkosivujen kehittäminen	5 op		5	28.05.2024
Tietoverkot ja tietoturva	5 op		4	19.12.2024
Professional Communication in English	5 op	k1	3	23.01.2024
SUSTAINABILITY AND BUSINESS ANALYSIS	30 op			
Service Design	10 op	k1	HYV	23.01.2024
Corporate Social Responsibility	5 op	k1	5	23.01.2024
Digital Marketing and Sales	10 op	k1	HYV	23.01.2024
Data-driven Decision Making	5 op		4	10.04.2024
KEHITTÄMISOSAAJA JA TYÖELÄMÄN UUDISTAJA	15 op			
Projektinhallinta ja viestintä	5 op	k1	3	23.01.2024
Tutkimus- ja kehittämismenetelmät	5 op	k1	2	23.01.2024
Opiskelijasta asiantuntijaksi	5 op			
Opiskelutaidot ja ammatillinen orientoituminen	2 op	k1	HYV	23.01.2024
Ammatillinen kehittyminen	2 op	k1	HYV	23.01.2024
Onnistuneelle työuralle	1 op	k1	HYV	23.01.2024
TÄYDENTÄVÄ OSAAMINEN	50 op			
ALAN TÄYDENTÄVÄ OSAAMINEN	50 op			
OHJELMISTOJEN JA DIGITAALISTEN PALVELUJEN SUUNNITTELU	20 op			
Digitaalisten palvelujen käyttäjäkeskeinen suunnittelu	5 op		4	01.10.2024
Digitaalisen palvelun mallinnus	5 op		5	13.12.2024
Ohjelmistotuotteen määrittely ja suunnittelu	5 op		5	02.12.2024
Introduction to Mobile App Design and Development	5 op		4	27.05.2025
TESTAUS JA LAADUNVARMISTUS	20 op			
Ohjelmistotestauksen perusteet	5 op		5	19.12.2024
Ohjelmistojen toiminnallinen testaus	5 op		3	17.12.2024
Käytettävyyden arviointi ja testaus	5 op		4	02.09.2024
Ohjelmistorobotiikka (RPA)	5 op		4	03.04.2025

Opiskelija Nina Maria Kivirasi
Opiskelijanumero 2400849

MUU TÄYDENTÄVÄ IT-OSAAMINEN**10 op**

Introduction to Information Security
Johdatus Linux-käyttöjärjestelmään

5 op
5 op

4
4

14.04.2025
11.12.2024

**HOPSin rakenteeseen sijoittamattomat
opinnot****8 op**

Valmentava ruotsi
SQL ja relaatiotietokannat

3 op
5 op

HYV
HYV

12.03.2024
04.11.2024

Korvaavat suoritukset

k1 = Opinnot Laurea AMK:ssa, 2.6.2020, Laurea-ammattikorkeakoulu

Student	Nina Maria Kivirasi	01.01.2024—31.07.2027	
Student number	2400849	Studies continue	
Programme	Degree Programme in Business Information Technology, Developing Digital Services	Credits	210 cr
		Completed	153 cr

Studies	Credits	Assessment	Date
CORE COMPETENCE	95 cr		
COMPETENCE IN BUSINESS AND ENTREPRENEURSHIP	25 cr		
Understanding Business and the Business Environment	10 cr	k1 HYV	23.01.2024
Introduction to Marketing	10 cr	k1 4	23.01.2024
Management and Leadership	5 cr	k1 HYV	23.01.2024
COMPETENCE IN ICT	25 cr		
The ICT Environment and Infrastructure	5 cr	5	20.05.2024
Fundamentals of Programming	5 cr	4	12.12.2024
Foundations of Web Development	5 cr	5	28.05.2024
Data Networks and Information Security	5 cr	4	19.12.2024
Professional Communication in English	5 cr	k1 3	23.01.2024
SUSTAINABILITY AND BUSINESS ANALYSIS	30 cr		
Service Design	10 cr	k1 HYV	23.01.2024
Corporate Social Responsibility	5 cr	k1 5	23.01.2024
Digital Marketing and Sales	10 cr	k1 HYV	23.01.2024
Data-driven Decision Making	5 cr	4	10.04.2024
EXPERT IN DEVELOPMENT AND WORKPLACE INNOVATION	15 cr		
Project Management and Communication	5 cr	k1 3	23.01.2024
Research and Development Methods	5 cr	k1 2	23.01.2024
From a Student to a Professional	5 cr		
Study Skills and Professional Orientation	2 cr	k1 HYV	23.01.2024
Professional Development	2 cr	k1 HYV	23.01.2024
Starting a Successful Career	1 cr	k1 HYV	23.01.2024
COMPLEMENTARY COMPETENCE	50 cr		
COMPLEMENTARY COMPETENCE STUDIES RELATED TO THE FIELD OF STUDY	50 cr		
DESIGN OF APPLICATIONS AND DIGITAL SERVICES	20 cr		
User-centered Design of Digital Services	5 cr	4	01.10.2024
Modelling of the Digital Service	5 cr	5	13.12.2024
Defining and Designing a Software Product	5 cr	5	02.12.2024
Introduction to Mobile App Design	5 cr	4	27.05.2025

Student Nina Maria Kivirasi
Student number 2400849

and Development

**TESTING AND QUALITY
ASSURANCE**

20 cr

Fundamentals of Software Testing	5 cr	5	19.12.2024
Functional Testing of Software	5 cr	3	17.12.2024
Usability Testing and Evaluation	5 cr	4	02.09.2024
Robotic Process Automation	5 cr	4	03.04.2025

**OTHER COMPLEMENTARY
COMPETENCES IN ICT**

10 cr

Introduction to Information Security	5 cr	4	14.04.2025
Introduction to Linux Operating System	5 cr	4	11.12.2024

Studies not included in the PSP structure

8 cr

Preparatory Swedish	3 cr	HYV	12.03.2024
SQL and Relation Databases	5 cr	HYV	04.11.2024

Compensated studies

k1 = Studies at Laurea University of Applied Sciences, 2.6.2020, Laurea University of Applied Sciences