

YHTEISET TUTKINNON OSAT

OSAAMISTARJOTIN

8.1. – 31.7.2019

Sisällys

YHTEISET TUTKINNON OSAT 35 osp	3
Yhteisten tutkinnon osien suorittaminen	4
Aiemmin hankitun osaamisen tunnistaminen	4
VIESTINTÄ- JA VUOROVAIKUTUSOSAAMINEN	5
Viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi	5
Viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi, pakollinen 4 osp	5
Tekstitaitoja, kirjallisuutta ja puheviestintää, valinnainen 3 osp	6
Tekstitaitoja ja puheviestintää, valinnainen 2 osp	7
Työelämän puheviestintää, valinnainen 2 osp	8
Viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi toisena kielenä (S2)	9
Viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, S2, pakollinen 4 osp	9
Tekstitaitoja, kirjallisuutta ja puheviestintää, S2, valinnainen 3 osp	10
Tekstitaitoja ja puheviestintää, S2, valinnainen 2 osp	11
Työelämän puheviestintää, S2, valinnainen 2 osp	12
Viestintä ja vuorovaikutus toisella kotimaisella kielellä, ruotsi	13
Viestintä ja vuorovaikutus toisella kotimaisella kielellä, ruotsi, pakollinen 1 osp	13
Ammattiruotsi 1, valinnainen 1 osp	14
Ammattiruotsi 2, valinnainen 2 osp	15
Viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, englanti	16
Viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, englanti, pakollinen 3 osp	16
English for Travel, valinnainen 1 osp	17
English for Work, valinnainen 1 osp	18
English for Further Studies, valinnainen 2 osp	19
Kansainvälinen vaihto, valinnainen 1 - 3 osp	20
Viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, venäjä	21
Venäjän alkeet, valinnainen 3 osp	21
Toiminta digitaalisessa ympäristössä	22
Toiminta digitaalisessa ympäristössä, pakollinen 2 osp	22
Taulukkolaskenta, valinnainen 1 osp	23
Digitaitojen syventäminen, valinnainen 2 osp	24
Taide ja luova ilmaisu	25
Taide ja luova ilmaisu, pakollinen 1 osp	25
Luova taiteilija, valinnainen 3 osp	26
MATEMAATTIS-LUONNONTIETEELLINEN OSAAMINEN	27
Matematiikka ja matematiikan soveltaminen	27

Matematiikka ja matematiikan soveltaminen, pakollinen 4 osp	27
Talousmatematiikka, valinnainen 1 osp	28
Yhtälöt ja tilastot, valinnainen 2 osp	29
Fysikaaliset ja kemialliset ilmiöt ja niiden soveltaminen	30
Fysikaaliset ja kemialliset ilmiöt ja niiden soveltaminen, pakollinen 2 osp.....	30
Lämpöoppi, valinnainen 1 osp.....	31
Fysiikan ja kemian ilmiöt, valinnainen 3 osp	32
YHTEISKUNTA- JA TYÖELÄMÄOSAAMINEN	33
Yhteiskunnassa ja kansalaisena toimiminen	33
Yhteiskunnassa ja kansalaisena toimiminen, pakollinen 2 osp	33
tutortoiminta, valinnainen 1 - 2 osp	34
opiskelijakuntatoiminta, valinnainen 1 - 2 osp.....	35
Työelämässä toimiminen	36
Työelämässä toimiminen, pakollinen 2 osp	36
Opiskelu- ja urasuunnitteluvalmiudet.....	37
Opiskelu- ja urasuunnitteluvalmiudet, pakollinen 1 osp	37
Yrittäjyys ja yrittäjämäinen toiminta	38
Yrittäjyys ja yrittäjämäinen toiminta, pakollinen 1 osp.....	38
Työkyvyn ja hyvinvoinnin ylläpitäminen.....	39
Työkyvyn ja hyvinvoinnin ylläpitäminen, pakollinen 2 osp	39
Työkykyä ja hyvinvointia liikkuen 1, valinnainen 1 osp	40
Työkykyä ja hyvinvointia liikkuen 2, valinnainen 2 osp	41
Työkykyä ja hyvinvointia liikkuen 3, valinnainen 3 osp	42
Kestävän kehityksen edistäminen	43
Kestävän kehityksen edistäminen, pakollinen 1 osp.....	43
Kestävä kehitys omalla alalla, valinnainen 2 osp	44

Kysy lisää:

Tiimipäällikkö Sari Jaskio

sari.jaskio@samiedu.fi

puh. 044 550 6627

YHTEISET TUTKINNON OSAT 35 osp

PAKOLLISET OSAAMISTAVOITTEET 26 OSP

<u>VIESTINTÄ- JA VUOROVAIKUTUSOSAAMINEN</u>	11 osp
Viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä suomi tai suomi toisena kielenä	4 osp
Viestintä ja vuorovaikutus toisella kotimaisella kielellä, ruotsi	1 osp
Viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, englanti	3 osp
Toiminta digitaalisessa ympäristössä	2 osp
Taide ja luova ilmaisu	1 osp
<u>MATEMAATTIS-LUONNONTETEELLINEN OSAAMINEN</u>	6 osp
Matematiikka ja matematiikan soveltaminen	4 osp
Fysikaaliset ja kemialliset ilmiöt ja niiden soveltaminen	2 osp
<u>YHTEISKUNTA- JA TYÖELÄMÄOSAAMINEN</u>	9 osp
Yhteiskunnassa ja kansalaisena toimiminen	2 osp
Työelämässä toimiminen	2 osp
Opiskelu- ja urasuunnitteluvalmiudet	1 osp
Yrittäjyys ja yrittäjämäinen toiminta	1 osp
Työkyvyn ja hyvinvoinnin ylläpitäminen	2 osp
Kestävän kehityksen edistäminen	1 osp

VALINNAISET OSAAMISTAVOITTEET 9 OSP

<u>Viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi</u>	
Tekstitaitoja, kirjallisuutta ja puheviestintää	3 osp
Tekstitaitoja ja puheviestintää	2 osp
Työelämän puheviestintää	2 osp
<u>Viestintä- ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi toisena kielenä</u>	
Tekstitaitoja, kirjallisuutta ja puheviestintää (S2)	3 osp
Tekstitaitoja ja puheviestintää (S2)	2 osp
Työelämän puheviestintää (S2)	2 osp
<u>Viestintä ja vuorovaikutus toisella kotimaisella kielellä, ruotsi</u>	
Ammattiruotsi 1	1 osp
Ammattiruotsi 2	2 osp
<u>Viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, englanti</u>	
English for Travel	1 osp
English for Work	1 osp
English for Further Studies	2 osp
<u>Viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, venäjä</u>	
Venäjän alkeet	3 osp
<u>Toiminta digitaalisessa ympäristössä</u>	
Taulukkolaskenta	1 osp
Digitaitojen syventäminen	3 osp

<u>Taide ja luova ilmaisu</u>	
Luova taiteilija	3 osp
<u>Matematiikka ja matematiikan soveltaminen</u>	
Talousmatematiikka	1 osp
Yhtälöt ja tilastot	2 osp
<u>Fysikaaliset ja kemialliset ilmiöt ja niiden soveltaminen</u>	
Lämpöoppi	1 osp
Fysiikan ja kemian ilmiöt	3 osp
<u>Työkyvyn ja hyvinvoinnin ylläpitäminen</u>	
Työkykyä ja hyvinvointia liikkuen 1	1 osp
Työkykyä ja hyvinvointia liikkuen 2	2 osp
Työkykyä ja hyvinvointia liikkuen 3	3 osp
<u>Kestävän kehityksen edistäminen</u>	
Kestävän kehityksen edistäminen	2 osp

Valinnaisiin osaamistavoitteisiin voidaan sisällyttää myös opiskelijan aiemmin hankkimaa osaamista, joka tukee kyseisen tutkinnon osan ja sen osa-alueiden tutkinnon perusteissa määrättyjä osaamistavoitteita.

YHTEISTEN TUTKINNON OSIEN SUORITTAMINEN

Yhteiset tutkinnon osat toteutetaan ensisijaisesti lähiopetuksena. Toteutustapa voi kuitenkin vaihdella opiskelijan yksilöllisen tilanteen mukaisesti. Opiskelija voi keskustella toteutustavoista HOKS-ohjaajan kanssa sekä sopia asiasta yhteisten opintojen opettajan kanssa.

Toteutustavat:

1. Lähiopetus
 - Opiskelija osallistuu lähiopetukseen.
2. Lähiopetus + omatoiminen opiskelu
 - Opiskelija osallistuu osin lähiopetukseen ja tekee osan opinnoista itsenäisesti opettajan ohjaamalla tehtävillä esim. verkko-opintoina Moodlessa.
3. Omatoiminen verkko-opiskelu
 - Opiskelu tapahtuu kokonaan verkko-oppimisympäristössä, Moodlessa.
 - Osaaminen osoitetaan kirjallisilla ja esim. videoitavilla harjoituksilla.
 - Verkkokurssi alkaa opiskelijoiden ja opettajan yhteisellä tapaamisella, jolloin sovitaan kurssin suorittamisesta, ohjauksesta sekä opiskeluajasta.

AIEMMIN HANKITUN OSAAMISEN TUNNISTAMINEN

Aiemmin hankittu osaaminen voidaan tunnistaa ja tunnustaa opiskelijan esittämien todistusten perusteella, esim. aiemmin suoritettuja yhteisiä tutkinnon osia tai lukio-opinnot. Osaamista voi tarvittaessa osoittaa arvioitavilla suullisilla ja/tai kirjallisilla tehtävillä. Yhteisten tutkinnon osien tunnistamisen tekee YTO-opintojen tunnistustiimi. Opintojen alkaessa opiskelija toimittaa todistuskopiot Pohjolankadun tai Humanian infoon, josta ne siirtyvät tunnistustiimille.

VIESTINTÄ- JA VUOROVAIKUTUSOSAAMINEN

Viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi

VIESTINTÄ JA VUOROVAIKUTUS ÄIDINKIELELLÄ, SUOMI, PAKOLLINEN 4 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi	
Ajankohta	1. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa toimia tarkoituksenmukaisesti erilaisissa vuorovaikutustilanteissa, tulkita erilaisia tekstejä sekä hankkia ja arvioida tietoja eri lähteistä. Hän osaa tuottaa erilaisia tekstejä ja ilmaista tunteita, ajatuksia, mielipiteitä ja käsitteitä.	
Sisältö	<p>Opiskelija keskustelee tavoitteellisesti yhteistyö- ja ryhmätilanteissa, perustelee mielipiteensä, esittelee oman alansa asioita yleiskielellä ja käyttää oman alansa käsitteitä.</p> <p>Opiskelija hakee tietoa eri lähteistä, arvioi tiedon luotettavuutta ja hyödyntää hankkimaansa tietoa sekä noudattaa tekijänoikeuksia.</p> <p>Opiskelija tuottaa puhuttuja, kirjoitettuja tai audiovisuaalisia tekstejä, hallitsee kirjoitetun kielen käytänteitä ja tuottaa työelämän tekstejä.</p>	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyysehto	Ei	
Opettajat	Kaija Liukkonen kaija.liukkonen@samiedu.fi puh. 044 550 6624	Irma Nuutinen irma.nuutinen@samiedu.fi puh. 044 550 6549

TEKSTITAITOJA, KIRJALLISUUTTA JA PUHEVIESTINTÄÄ, VALINNAINEN 3 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija kehittää viestintä- ja vuorovaikutustaitojaan sekä esiintymis- ja ryhmätöitäitojaan, tutkii ja tuottaa erilaisia tekstejä sekä tutustuu kaunokirjallisuuden eri lajeihin ja tulkitsee ja arvioi kaunokirjallisuutta.	
Sisältö	Opiskelija toimii kohteliaasti ja ottaa viestinnässään huomioon vastaanottajan, tilanteen ja oman alansa vaatimukset sekä sanattoman viestinnän vaikutukset omassa viestinnässään. Opiskelija valmistele ja esittää puhe-esityksen sekä hallitsee kokous- ja neuvottelukäytäntöjä. Opiskelija tutustuu eri tekstilajeihin ja analysoi niitä sekä tuottaa erilaisia tekstejä ja muokkaa niitä palautteen pohjalta. Opiskelija tutustuu kirjallisuuden eri lajeihin, lukee kaunokirjallisuutta sekä tulkitsee ja arvioi sitä.	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyysehto	Ei	
Opettajat	Kaija Liukkonen kaija.liukkonen@samedu.fi puh. 044 550 6624	Irma Nuutinen irma.nuutinen@samedu.fi puh. 044 550 6549

TEKSTITAITOJA JA PUHEVIESTINTÄÄ, VALINNAINEN 2 OSP

Sijoitus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi.	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija tutkii ja tuottaa erilaisia tekstejä sekä tutustuu kirjallisuuteen. Opiskelija toimii kohteliaasti ja ottaa viestinnässään huomioon vastaanottajan, tilanteen ja oman alansa vaatimukset sekä sanattoman viestinnän vaikutukset omassa viestinnässään. Opiskelija valmistelee ja esittää puhe-esityksen.	
Sisältö	Opiskelija tutustuu eri tekstilajeihin ja analysoi niitä sekä tuottaa erilaisia tekstejä ja muokkaa niitä palautteen pohjalta. Opiskelija tutustuu kirjallisuuden eri lajeihin, lukee kaunokirjallisuutta sekä tulkitsee ja arvioi sitä.	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyyssehto	Ei	
Opettajat	Kaija Liukkonen kaija.liukkonen@sami.edu.fi puh. 044 550 6624	Irma Nuutinen irma.nuutinen@sami.edu.fi puh. 044 550 6549

TYÖELÄMÄN PUHEVIESTINTÄÄ, VALINNAINEN 2 OSP

Sijoitus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi.	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija kehittää viestintä- ja vuorovaikutustaitojaan sekä esiintymis- ja ryhmätöitäitojaan.	
Sisältö	Opiskelija toimii kohteliaasti ja ottaa viestinnässään huomioon vastaanottajan, tilanteen ja oman alansa vaatimukset sekä sanattoman viestinnän vaikutukset omassa viestinnässään. Opiskelija valmistelee ja esittää puhe-esityksen sekä hallitsee kokous- ja neuvottelukäytäntöjä.	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyyssehto	Ei	
Opettajat	Kaija Liukkonen kaija.liukkonen@samedu.fi puh. 044 550 6624	Irma Nuutinen irma.nuutinen@samedu.fi puh. 044 550 6549

Viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi toisena kielenä (S2)

VIESTINTÄ JA VUOROVAIKUTUS ÄIDINKIELELLÄ, S2, PAKOLLINEN 4 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi toisena kielenä	
Ajankohta	1. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa toimia tarkoituksenmukaisesti erilaisissa vuorovaikutustilanteissa, tulkita erilaisia tekstejä sekä hankkia ja arvioida tietoja eri lähteistä. Hän osaa tuottaa erilaisia tekstejä ja ilmaista tunteita, ajatuksia, mielipiteitä ja käsitteitä.	
Sisältö	<p>Opiskelija ymmärtää oman alansa puhetilanteiden viestintää, viestii tavanomaisissa vuorovaikutustilanteissa melko sujuvasti ja ilmaisee mielipiteitään asiallisesti. Opiskelija esittelee oman alansa asioita ja käsitteitä yleiskielellä.</p> <p>Opiskelija hakee tietoa eri lähteistä, arvioi tiedon luotettavuutta ja hyödyntää hankkimaansa tietoa sekä noudattaa tekijänoikeuksia.</p> <p>Opiskelija laatii alansa tyypillisiä tekstejä ja ilmaisee itseään ymmärrettävästi puhetilanteissa.</p>	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyysehto	Ei	
Opettajat	Kaija Liukkonen kaija.liukkonen@sami.edu.fi puh. 044 550 6624	Irma Nuutinen irma.nuutinen@sami.edu.fi puh. 044 550 6549

TEKSTITAITOJA, KIRJALLISUUTTA JA PUHEVIESTINTÄÄ, S2, VALINNAINEN 3 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi toisena kielenä	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija kehittää viestintä- ja vuorovaikutustaitojaan, kehittää omalla alallaan tarvittavaa kielitaitoaan, tulkitsee ja tuottaa erilaisia tekstejä sekä tuntee kielen ja kirjallisuuden muotoja ja merkityksiä.	
Sisältö	Opiskelija viestii asiallisesti ja joustavasti vuorovaikutustilanteissa sekä ottaa viestinnässään huomioon vastaanottajan, tilanteen ja sanattoman viestinnän vaikutukset omassa ilmaisussaan. Opiskelija valmistelee ja esittää puhe-esityksen sekä noudattaa kokous- ja neuvottelukäytäntöjä. Opiskelija tutustuu eri tekstilajeihin ja analysoi niitä sekä tuottaa erilaisia tekstejä ja muokkaa niitä palautteen pohjalta. Opiskelija tunnistaa kielen rakenteita, rekistereitä ja tyylejä sekä lukee kirjallisuuden eri lajeja.	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyysehto	Ei	
Opettajat	Kaija Liukkonen kaija.liukkonen@samiedu.fi puh. 044 550 6624	Irma Nuutinen irma.nuutinen@samiedu.fi puh. 044 550 6549

TEKSTITAITOJA JA PUHEVIESTINTÄÄ, S2, VALINNAINEN 2 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi toisena kielenä	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija kehittää viestintä- ja vuorovaikutustaitojaan. Opiskelija kehittää omalla alallaan tarvittavaa kielitaitoaan, tulkitsee ja tuottaa erilaisia tekstejä.	
Sisältö	<p>Opiskelija viestii asiallisesti ja joustavasti vuorovaikutustilanteissa sekä ottaa viestinnässään huomioon vastaanottajan, tilanteen ja sanattoman viestinnän vaikutukset omassa ilmaisussaan. Opiskelija valmistelee ja esittää puhe-esityksen.</p> <p>Opiskelija tuottaa erilaisia tekstejä ja muokkaa niitä palautteen pohjalta. Opiskelija tunnistaa kielen rakenteita, rekistereitä ja tyylejä.</p>	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyysehto	Ei	
Opettajat	Kaija Liukkonen kaija.liukkonen@samiedu.fi puh. 044 550 6624	Irma Nuutinen irma.nuutinen@samiedu.fi puh. 044 550 6549

TYÖELÄMÄN PUHEVIESTINTÄÄ, S2, VALINNAINEN 2 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus äidinkielellä, suomi toisena kielenä	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija kehittää viestintä-, vuorovaikutus- ja ryhmätyötaitojaan sekä omalla alalla tarvittavaa kielitaitoaan.	
Sisältö	Opiskelija toimii asiallisesti ja joustavasti erilaisissa vuorovaikutustilanteissa ja ottaa viestinnässään huomioon vastaanottajan, tilanteen ja sanattoman viestinnän vaikutukset omassa viestinnässään. Opiskelija valmistelelee ja esittää puhe-esityksen sekä noudattaa kokous- ja neuvottelukäytäntöjä.	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyyssehto	Ei	
Opettajat	Kaija Liukkonen kaija.liukkonen@samiedu.fi puh. 044 550 6624	Irma Nuutinen irma.nuutinen@samiedu.fi puh. 044 550 6549

Viestintä ja vuorovaikutus toisella kotimaisella kielellä, ruotsi

VIESTINTÄ JA VUOROVAIKUTUS TOISELLA KOTIMAISELLA KIELELLÄ, RUOTSI, PAKOLLINEN 1 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus toisella kotimaisella kielellä, ruotsi
Ajankohta	1. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa käyttää ruotsia työtehtävissään ja työhön liittyvissä vuorovaikutustilanteissa.
Sisältö	Omasta ammatista ja työtehtävistä kertominen. Tehdään alakohtaisia kirjallisia ja suullisia tehtäviä.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettajat	Tiina Söderholm tiina.soderholm@samiedu.fi puh. 044 550 6233

AMMATTIRUOTSI 1, VALINNAINEN 1 OSP

Sijoitus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus toisella kotimaisella kielellä, ruotsi
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa käyttää ruotsia ammattialaan liittyvissä vuorovaikutustilanteissa ja työtehtävissä. Hän osaa kirjoittaa työhönsä liittyviä suppeita tekstejä ja hyödyntää kielenkäytössä erilaisia tietolähteitä.
Sisältö	Alakohtaisia kirjallisia ja suullisia tehtäviä, esim. ohjeiden antaminen, käyttöohje ja sähköpostin kirjoittaminen.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyyssehto	Ei
Opettajat	Tiina Söderholm tiina.soderholm@samiedu.fi puh. 044 550 6233

AMMATTIRUOTSI 2, VALINNAINEN 2 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus toisella kotimaisella kielellä, ruotsi
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija syventää oman ammattialansa ruotsin kielen osaamista.
Sisältö	Omaan alaan liittyviä kirjallisia ja suullisia harjoituksia sekä alakohtaisia tärkeimpiä kielipiirakenteita.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettajat	Tiina Söderholm tiina.soderholm@sami.edu.fi puh. 044 550 6233

Viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, englantia

VIESTINTÄ JA VUOROVAIKUTUS VIERAALLA KIELELLÄ, ENGLANTI, PAKOLLINEN 3 OSP

Sijoitus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, englantia	
Ajankohta	1. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa käyttää englantia oman ammattialansa erilaisissa vuorovaikutustilanteissa.	
Sisältö	Opiskelija kertoo omasta ammatista ja työtehtävistä sekä hakee tietoa oman ammattialan englanninkielisistä lähteistä. Alakohtaisia kirjallisia ja suullisia tehtäviä.	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyysehto	Ei	
Opettajat	Pia Martikainen pia.martikaine@samiedu.fi puh. 044 550 6276	Päivi Uusitalo paivi.uusitalo@samiedu.fi puh. 044 550 6287

ENGLISH FOR TRAVEL, VALINNAINEN 1 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, englantia	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa käyttää englantia matkailuun liittyvissä tilanteissa.	
Sisältö	Matkustustavat; lentomatkailuun, majoitukseen ja ruokailuun liittyvää sanastoa.	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyyssehto	Ei	
Opettajat	Pia Martikainen pia.martikaine@samiedu.fi puh. 044 550 6276	Päivi Uusitalo paivi.uusitalo@samiedu.fi puh. 044 550 6287

ENGLISH FOR WORK, VALINNAINEN 1 OSP

Sijoitus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, englantia	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija syventää oman ammattialansa englannin osaamista.	
Sisältö	CV, työhakemus, työharjoitteluraportti, yritysesittely	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyyssehto	Ei	
Opettajat	Pia Martikainen pia.martikaine@samiedu.fi puh. 044 550 6276	Päivi Uusitalo paivi.uusitalo@samiedu.fi puh. 044 550 6287

ENGLISH FOR FURTHER STUDIES, VALINNAINEN 2 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, englantia	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija saa valmiuksia jatko-opintoja varten.	
Sisältö	Tekstin analysoinnin ja luetun ymmärtämisen taitojen kehittäminen, kielioppirakenteiden harjoittelu, suullisten esitysten laatiminen	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyyssehto	Ei	
Opettajat	Pia Martikainen pia.martikaine@samiedu.fi puh. 044 550 6276	Päivi Uusitalo paivi.uusitalo@samiedu.fi puh. 044 550 6287

KANSAINVÄLINEN VAIHTO, VALINNAINEN 1 - 3 OSP

Sijoitus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, englanti	
Ajankohta	2. ja 3. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa hakea apurahaa ulkomailla tapahtuvaa koulutus- tai oppisopimusjaksoa varten englanniksi. Opiskelija tuntee matkustamiseen sekä omaan vaihtojaksoonsa liittyvät velvoitteet, asiakirjat, rahoituksen ja raportoinnin. Opiskelija osaa kertoa taustastaan englanniksi. Opiskelija tuntee alustavasti kohdemaan sekä sen kielen ja on suorittanut OLS-kielitestit sekä siihen liittyvän kielikurssin. Opiskelija lähettää sovitut raportit vaihdon aikana ja sen jälkeen.	
Sisältö	Apuhakemuksen laatiminen, vaihtoon liittyvät infot, Suomi-Savonlinna-SAMIedu – esitys, kohdemaan ja sen kieleen tutustuminen, turvallisuusluento, OLS-kielitesti ja kielikurssi, raportointi blogiin vaihtojakson aikana ja loppuraportointi	
Toteutus	Lähiopetus sekä itsenäisesti verkossa tehtävät kirjalliset harjoitukset Opiskelija, joka on aikaisemmin osallistunut SAMIedun järjestämään opiskelijavaihtoon, voi osoittaa osaamisensa osittain edellisestä vaihdosta olevien tietojen perusteella ja suorittaa lisäksi kurssilla täydentävät tehtävät.	
Arviointi	1 - 5	
Edeltävyyssehto	Ei	
Opettajat	Anne-Mari Behm anne-mari.behm@sami.edu.fi puh. 044 550 6237	Päivi Uusitalo paivi.uusitalo@sami.edu.fi puh. 044 550 6287

Viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, venäjä

VENÄJÄN ALKEET, VALINNAINEN 3 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, viestintä ja vuorovaikutus vieraalla kielellä, venäjä.
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija perehtyy kyrillisiin kirjaimiin, venäjän kielen ääntämiseen, esittelee itsensä, käyttää peruskohteliaisuuksia ja palvelufraaseja sekä numeroita.
Sisältö	Venäjän kirjaimet ja äänteet, itsensä esittely, tervehdykset, peruskohteliaisuudet, palvelufraaseja, lukusanat 1 – 100.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyyssehto	Ei
Opettaja	Irma Nuutinen irma.nuutinen@samiedu.fi puh. 044 550 6549

Toiminta digitaalisessa ympäristössä

TOIMINTA DIGITAALISSESSA YMPÄRISTÖSSÄ, PAKOLLINEN 2 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, toiminta digitaalisessa ympäristössä
Ajankohta	1. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa käyttää yleisimpiä tieto- ja viestintäteknisiä laitteita ja tekee niihin liittyviä valintoja sekä käyttää digitaalisia palveluita ja sovelluksia. Opiskelija oppii hyödyntämään tietotekniikkaa, palveluja, sovelluksia sekä opiskelu- ja työvälineenä monipuolisesti sekä huomiomaan tietoturvan ja tekijänoikeudet.
Sisältö	Tekstinkäsittelyohjelma, taulukkolaskentaohjelma, Wilma, Moodle, Office 365 –pilvilävelu, tietoturva ja tekijänoikeudet
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettaja	Elisa Mäkäläinen elisa.makalainen@samiedu.fi puh. 044 550 6612

TAULUKKOLASKENTA, VALINNAINEN 1 OSP

Sijoitus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, toiminta digitaalisessa ympäristössä
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa hyödyntää erilaisia digitaalisia ympäristöjä ja sovelluksia työtehtävissään sekä tuottaa ja jakaa digitaalista aineistoa ammattiinsa liittyvissä verkostoissa.
Sisältö	Taulukkolaskenta
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyyssehto	Opiskelija on suorittanut kurssin: Toiminta digitaalisessa ympäristössä, pakollinen 2 osp
Opettaja	Elisa Mäkäläinen elisa.makalainen@samiedu.fi puh. 044 550 6612

DIGITAITOJEN SYVENTÄMINEN, VALINNAINEN 2 OSP

Sijointus	Viestintä ja vuorovaikutusosaaminen, toiminta digitaalisessa ympäristössä
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa hyödyntää erilaisia digitaalisia ympäristöjä ja sovelluksia työtehtävissään sekä tuottaa ja jakaa digitaalista aineistoa ammattiinsa liittyvissä verkostoissa.
Sisältö	Taulukkolaskenta, kuvankäsittely, videokuvaus ja editointi sekä sosiaalisen median sovellukset
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyyssehto	Opiskelija on suorittanut kurssin: Toiminta digitaalisessa ympäristössä, pakollinen 2 osp.
Opettaja	Elisa Mäkäläinen elisa.makalainen@samiedu.fi puh. 044 550 6612

Taide ja luova ilmaisu

TAIDE JA LUOVA ILMAISU, PAKOLLINEN 1 OSP

Sijointus	Viestintä- ja vuorovaikutusosaaminen, taide ja luova ilmaisu
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa tunnistaa kulttuurien ja taiteen merkityksen hyvinvoinnille, ilmaista itseään taiteen ja luovan ilmaisun keinoin sekä ilmaista itseään luovasti kirjoittamalla ja hyödyntää kuvitteellisia tekstejä.
Sisältö	Tutustuu paikalliseen, kansalliseen ja eurooppalaiseen kulttuuriin ja taiteeseen ja tunnistaa niiden vaikutuksen hyvinvoinnille. Ilmaisee itseään taiteen ja luovan ilmaisun keinoin erilaisilla harjoituksilla. Harjoittelee luovaa kirjoittamista kaunokirjallisuutta hyödyntäen.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettaja	Paavo Putus paavo.putus@samiedu.fi puh. 044 550 6638

LUOVA TAITEILIJÄ, VALINNAINEN 3 OSP

Sijointus	Viestintä- ja vuorovaikutusosaaminen, taide ja luova ilmaisu
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa havainnoida ja kerätä tietoa kulttuuriympäristöstä ja sen ilmiöistä sekä suunnitella ja toteuttaa luovan ilmaisun keinoin teoksen, tuotteen tai palvelun.
Sisältö	Opiskelija havainnoi ja kerää tietoa kulttuuriympäristöstä ja sen ilmiöistä. Opiskelija suunnittelee ja kokeilee teoksen, tuotteen tai palvelun toteuttamista luovan ilmaisun keinoin.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max.
Edeltävyyssehto	Ei
Opettaja	Paavo Putus paavo.putus@sami.edu.fi puh. 044 550 6638

MATEMAATTIS-LUONNONTIETEELLINEN OSAAMINEN

Matematiikka ja matematiikan soveltaminen

MATEMATIIKKA JA MATEMATIIKAN SOVELTAMINEN, PAKOLLINEN 4 OSP

Sijointus	Matemaattis-luonnontieteelliseen osaaminen, matematiikka ja matematiikan soveltaminen	
Ajankohta	1. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa matematiikkaa oman alan ja arkielämän edellyttämässä laajuudessa.	
Sisältö	Peruslaskutoimitukset, laskujärjestys, yksiköiden muunnokset, likiarvot, ensimmäisen asteen yhtälö, verranto, prosenttilaskut, talousmatematiikka, tilastojen tulkitseminen ja tunnusluvut, geometria	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyysehto	Ei	
Opettajat	Jari Lounela jari.lounela@samiedu.fi puh. 044 550 6272	Elisa Mäkäläinen elisa.makalainen@samiedu.fi puh. 044 550 6612
	Jukka Pesonen jukka.pesonen@samiedu.fi puh. 044 550 6650	

TALOUSMATEMATIIKKA, VALINNAINEN 1 OSP

Sijoitus	Matemaattis-luonnontieteelliseen osaaminen, matematiikka ja matematiikan soveltaminen	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa talousmatematiikkaa oman alan ja arkielämän edellyttämässä laajuudessa.	
Sisältö	Henkilöverotus, arvonlisäverotus, yksikköhinta, kustannuslaskenta, korot	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyysehto	Opiskelija on suorittanut kurssin: Matematiikka, pakollinen 4 osp	
Opettajat	Jari Lounela jari.lounela@samiedu.fi puh. 044 550 6272	Elisa Mäkäläinen elisa.makalainen@samiedu.fi puh. 044 550 6612
	Jukka Pesonen jukka.pesonen@samiedu.fi puh. 044 550 6650	

YHTÄLÖT JA TILASTOT, VALINNAINEN 2 OSP

Sijointus	Matemaattis-luonnontieteelliseen osaaminen, matematiikka ja matematiikan soveltaminen	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa hyödyntää yhtälöitä ja tilastoja oman alan ja arkielämän edellyttämässä laajuudessa.	
Sisältö	Ensimmäisen ja toisen asteen yhtälöt, suoran yhtälö, tilastojen tulkitseminen ja tuottaminen, tilastolliset tunnusluvut, todennäköisyyslaskenta	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyyssehto	Opiskelija on suorittanut kurssin: Matematiikka, pakollinen 4 osp	
Opettajat	Jari Lounela jari.lounela@samiedu.fi puh. 044 550 6272	Elisa Mäkäläinen elisa.makalainen@samiedu.fi puh. 044 550 6612
	Jukka Pesonen jukka.pesonen@samiedu.fi puh. 044 550 6650	

Fysikaaliset ja kemialliset ilmiöt ja niiden soveltaminen

FYSIKAALISET JA KEMIALLISET ILMIÖT JA NIIDEN SOVELTAMINEN, PAKOLLINEN 2 OSP

Sijointus	Matemaattis-luonnontieteelliseen osaaminen, fysikaaliset ja kemialliset ilmiöt ja niiden soveltaminen	
Ajankohta	1. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa fysiikkaa ja kemiaa oman alan ja arkielämän edellyttämässä laajuudessa.	
Sisältö	Opiskelija oppii mekaniikan, lämpöopin, aalto-opin ja sähköopin käsitteitä ja lainalaisuuksia sekä kemian peruskäsitteitä. Kurssilla käydään läpi mm. nopeus, kiihtyvyys, voima, tiheys, lämpötila, olomuodon muutokset, lämmön siirtyminen, sähkölaitteen teho ja energian kulutus, ääni, valo, atomin rakenne, työturvallisuus, jaksollinen järjestelmä, aineiden luokittelu, pH ja kemiallinen reaktio.	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyyssehto	Ei	
Opettajat	Jari Lounela jari.lounela@samiedu.fi puh. 044 550 6272	Elisa Mäkäläinen elisa.makalainen@samiedu.fi puh. 044 550 6612
	Jukka Pesonen jukka.pesonen@samiedu.fi puh. 044 550 6650	

LÄMPÖOPPI, VALINNAINEN 1 OSP

Sijointus	Matemaattis-luonnontieteellinen osaaminen, fysikaaliset ja kemialliset ilmiöt ja niiden soveltaminen	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa lämpöoppia oman alan ja arkielämän edellyttämässä laajuudessa.	
Sisältö	Lämpöoppi	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyyssehto	Fysiikka ja kemia, pakollinen 2 osp	
Opettajat	Jari Lounela jari.lounela@samiedu.fi puh. 044 550 6272	Elisa Mäkäläinen elisa.makalainen@samiedu.fi puh. 044 550 6612
	Jukka Pesonen jukka.pesonen@samiedu.fi puh. 044 550 6650	

FYSIIKAN JA KEMIAN ILMIÖT, VALINNAINEN 3 OSP

Sijointus	Matemaattis-luonnontieteellinen osaaminen, fysikaaliset ja kemialliset ilmiöt ja niiden soveltaminen	
Ajankohta	2. opiskeluvuosi	
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu	
Tavoitteet	Opiskelija osaa fysiikkaa ja kemiaa oman alan ja arkielämän edellyttämässä laajuudessa.	
Sisältö	Mekaniikkaa, lämpöoppia, aalto-oppia ja sähköoppia, mittaaminen, kemian peruskäsitteet, liuosten pitoisuudet ja aineiden määrät, työturvallisuus	
Toteutus	Lähiopetus	
Arviointi	1 - 5	
Ryhmän koko	Min. – Max. 25	
Edeltävyyssehto	Fysiikka ja kemia, pakollinen 2 osp	
Opettajat	Jari Lounela jari.lounela@samiedu.fi puh. 044 550 6272	Elisa Mäkäläinen elisa.makalainen@samiedu.fi puh. 044 550 6612
	Jukka Pesonen jukka.pesonen@samiedu.fi puh. 044 550 6650	

YHTEISKUNTA- JA TYÖELÄMÄOSAAMINEN

Yhteiskunnassa ja kansalaisena toimiminen

YHTEISKUNNASSA JA KANSALAISENA TOIMIMINEN, PAKOLLINEN 2 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen, yhteiskunnassa ja kansalaisena toimiminen
Ajankohta	1. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa toimia osana suomalaista yhteiskuntaa sekä yhteiskunnan palveluiden käyttäjänä ja kuluttajana. Hän osaa suunnitella omaa talouttaan ja arvioida siihen liittyviä riskejä.
Sisältö	Opiskelija tutustuu Suomen kansalaisen oikeuksiin ja velvollisuuksiin sekä mahdollisuuksiinsa vaikuttaa yhteiskunnassa. Opiskelija perehtyy tasa-arvolain soveltamiseen yhteiskunnassa ja työelämässä. Opiskelija selvittää, mitä tarkoitetaan hyvinvointiyhteiskunnan peruspalveluilla sekä kuluttajansuojalla ja kuluttajan oikeuksilla. Opiskelija tekee laskelman tuloistaan ja kuluistaan.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettaja	Paavo Putus paavo.putus@samiedu.fi puh. 044 550 6638

TUTORTOIMINTA, VALINNAINEN 1 - 2 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen, yhteiskunnassa ja kansalaisena toimiminen
Ajankohta	1. - 3. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Edistää oppilaitoksen ja opiskelijoiden hyvinvointia ja osallisuutta. Toimia aktiivisesti mukana koulun tapahtumissa ja niiden suunnittelussa. Toimia asiallisesti ja joustavasti erilaisissa vuorovaikutustilanteissa. Auttaa, ohjata ja tukea aloittavia opiskelijoita. Olla mukana oppilaitoksen markkinoinnissa.
Sisältö	Tutorkoulutukseen osallistuminen. Aloittavien opiskelijoiden ryhmäytymisen suunnittelu ja toteutus. Oman oppilaitoksen järjestämien tapahtumien suunnitteluun ja toteutukseen osallistuminen. Osallistuminen koulun järjestämiin markkinointitapahtumiin.
Toteutus	Tapaamisiin, kokouksiin ja tapahtumiin sekä niiden suunnitteluun osallistuminen
Arviointi	1 - 5
Edeltävyysehto	Ei
Opettaja	Tiina Söderholm tiina.soderholm@samiedu.fi puh. 044 550 6233

OPISKELIJAKUNTATOIMINTA, VALINNAINEN 1 - 2 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen, yhteiskunnassa ja kansalaisena toimiminen
Ajankohta	1. - 3. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Osallistua yhteiskunnalliseen vaikuttamiseen tähtäävään toimintaan. Toimia työryhmän jäsenenä. Osallistua erilaisten tapahtumien suunnitteluun ja toteutukseen. Toimia hyvän kokouskäytännön mukaisesti. Opiskelija tuntee erilaisia yhteiskunnallisen vaikuttamisen tapoja ja toimii aktiivisena kansalaisena.
Sisältö	Hallituksen kokouksiin valmistautuminen ja osallistuminen. Opiskelijakuntatoiminnan suunnittelu, valmistelu ja toteutus. Koulun tapahtumien suunnittelu, valmistelu ja toteutus. Yhteistyö muiden opiskelijakuntien kanssa (Itäsuomalainen opiskelijakunta). Yhteydenpito koulun johdon kanssa. Kokouskäytännön tuntemus.
Toteutus	Tapaamisiin, kokouksiin ja tapahtumiin sekä niiden suunnitteluun osallistuminen
Arviointi	1 - 5
Edeltävyyssehto	Ei
Opettaja	Tiina Söderholm tiina.soderholm@samiedu.fi puh. 044 550 6233

Työelämässä toimiminen

TYÖELÄMÄSSÄ TOIMIMINEN, PAKOLLINEN 2 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen, työelämässä toimiminen
Ajankohta	Suoritus jakaantuu koko opiskeluajalle.
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa selvittää alan työmarkkinoiden tilannetta ja alan osaamistarpeita, solmia työsopimuksen työnantajan kanssa ja toimia osana työyhteisöä.
Sisältö	Oman alan työmarkkinoiden tilanne, osaamistarpeet, työmarkkinajärjestelmän keskeiset periaatteet, työehdot ja keskeinen työlainsäädäntö, työsopimuksen sisältö sekä oma toiminta osana työyhteisöä (työaika, toimintatavat, pukeutuminen, suojavaatteet, työturvallisuusohjeet)
Toteutus	Toteutetaan yhdistettynä osa-alueeseen Opiskelu- ja urasuunnitteluvalmiudet. Kurssin runko ja tehtävät ovat verkkokurssina Moodlessa. Osaaminen arvioidaan pääosin Moodleen tuotettujen materiaalien perusteella. Opiskelijoita ohjataan sekä ryhmissä että yksilöllisten tarpeiden mukaisesti. Osa-alueen opiskelu ja ohjaus jatkuvat koko opintojen ajan.
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettajat	Sari Jaskio sari.jaskio@samiedu.fi puh. 044 550 6627

Opiskelu- ja urasuunnitteluvalmiudet

OPISKELU- JA URASUUNNITTELUVALMIUDET, PAKOLLINEN 1 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen, opiskelu- ja urasuunnittelutaidot
Ajankohta	Suoritus jakaantuu koko opiskeluajalle.
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa tunnistaa omia kiinnostuksen kohteitaan, mahdollisuuksiaan ja tuen tarpeitaan Hän osaa tehdä tutkintoaan ja uraansa koskevia valintoja sekä hankkii tietoa jatkokoulutusmahdollisuuksista ja koulutustarjonnasta. Opiskelijalla on riittävästi tietoja ja taitoja työnhakuun ja oman osaamisensa esittelyyn.
Sisältö	Opiskelija selvittää valmiuksiaan, tunnistaa kiinnostuksensa kohteita ja mahdollisuuksiaan sekä seuraa edistymistään. Hän selvittää itselleen sopivia uravaihtoehtoja, tietää oman tutkintonsa muodostumisen ja vaadittavat suoritukset. Opiskelija hankkii tietoa jatkokoulutusmahdollisuuksista ja tekee urasuunnitelman sekä osaamistaan esittelevän tuotoksen työnhakua varten. Opiskelija hakee työpaikkoja.
Toteutus	Toteutetaan yhdistettynä osa-alueeseen Työelämässä toimiminen. Kurssin runko ja tehtävät ovat verkkokurssina Moodlessa. Osaaminen arvioidaan pääosin Moodleen tuotettujen materiaalien perusteella. Opiskelu- ja urasuunnitelmaa päivitetään HOKSiin. Opiskelijoita ohjataan sekä ryhmissä että yksilöllisten tarpeiden mukaisesti. Osa-alueen opiskelu ja ohjaus jatkuvat koko opintojen ajan.
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max.
Edeltävyysehto	Ei
Opettajat	Sari Jaskio sari.jaskio@samiedu.fi puh. 044 550 6627

Yrittäjyys ja yrittäjämäinen toiminta

YRITTÄJYYS JA YRITTÄJÄMÄINEN TOIMINTA, PAKOLLINEN 1 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaamiseen, yrittäjyys ja yrittäjämäinen toiminta
Ajankohta	1. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa toimia yrityksen tavoitteita edistään sekä ideoida liikeidean ja arvioida sen toteuttamismahdollisuuksia.
Sisältö	Opiskelija perehtyy yritystoiminnan yhteiskunnalliseen merkitykseen ja siihen, mitä tarkoitetaan yrityksen liiketoimintamallilla. Opiskelija ideoi liikeidean.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettajat	Paavo Putus paavo.putus@sami.edu.fi puh. 044 550 6638

Työkyvyn ja hyvinvoinnin ylläpitäminen

TYÖKYVYN JA HYVINVOINNIN YLLÄPITÄMINEN, PAKOLLINEN 2 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen, työkyvyn ja hyvinvoinnin ylläpitäminen
Ajankohta	1. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija huolehtii terveydestään ja toimintakyvystään. Hän osaa arvioida toimintaympäristönsä ja toimintansa turvallisuutta ja terveellisyyttä. Opiskelija edistää liikunnan avulla opiskelu- ja työkykyään sekä hyvinvointiaan. Hän ehkäisee tapaturmien syntymistä ja osaa tarvittaessa antaa ensiapua liikuntatilanteissa.
Sisältö	Monipuolinen, opiskelu- ja työkykyä edistävä liikunta. Oma suunnitelma terveyden ja hyvinvoinnin edistämiseksi. Liikunta, ravitsemus, uni, mielen hyvinvointi, päihteettömyys, seksuaaliterveys ja ihmissuhteet opiskelu ja työkyvyn ylläpitämisessä. Turvallisuus, ammatin kuormittavuustekijät ja ergonomia.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyyssehto	Ei
Opettajat	Tuija Poutiainen tuija.poutiainen@sami.edu.fi puh. 044 550 6274

TYÖKYKYÄ JA HYVINVOINTIA LIIKKUEN 1, VALINNAINEN 1 OSP

Sijoitus	Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen, työkyvyn ja hyvinvoinnin ylläpitäminen
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMledu
Tavoitteet	Opiskelija ylläpitää ja edistää liikunnan avulla opiskelu- ja työkykyään sekä hyvinvointiaan osallistuen aktiivisesti ja reilun pelin henkeä noudattaen.
Sisältö	Monipuolinen, opiskelu- ja työkykyä edistävä liikunta.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettajat	Tuija Poutiainen tuija.poutiainen@samiedu.fi puh. 044 550 6274

TYÖKYKYÄ JA HYVINVOINTIA LIIKKUEN 2, VALINNAINEN 2 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen, työkyvyn ja hyvinvoinnin ylläpitäminen
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija ylläpitää ja edistää liikunnan avulla opiskelu- ja työkykyään sekä hyvinvointiaan osallistuen aktiivisesti ja reilun pelin henkeä noudattaen.
Sisältö	Monipuolista, opiskelu- ja työkykyä edistävää liikuntaa. Motoristen perustaitojen ja liikunnan lajitaitojen soveltaminen monipuolisissa työkykyä edistävissä liikuntaharjoituksissa.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettajat	Tuija Poutiainen tuija.poutiainen@samiedu.fi puh. 044 550 6274

TYÖKYKYÄ JA HYVINVOINTIA LIIKKUEN 3, VALINNAINEN 3 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaaminen, työkyvyn ja hyvinvoinnin ylläpitäminen
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMledu
Tavoitteet	Opiskelija ylläpitää ja edistää liikunnan avulla opiskelu- ja työkykyään sekä hyvinvointiaan osallistuen aktiivisesti ja reilun pelin henkeä noudattaen.
Sisältö	Monipuolista, opiskelu- ja työkykyä edistävää liikuntaa. Motoristen perustaitojen ja liikunnan lajitaitojen soveltaminen monipuolisissa työkykyä edistävissä liikuntaharjoituksissa. Työkykyvaatimukset ja oma kuormittuminen: ergonomiaselvitys, oman toimintakyvyn seuranta. Liikuntatuokiot.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettajat	Tuija Poutiainen tuija.poutiainen@samiedu.fi puh. 044 550 6274

Kestävän kehityksen edistäminen

KESTÄVÄN KEHITYKSEN EDISTÄMINEN, PAKOLLINEN 1 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaamiseen, kestävän kehityksen edistäminen
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa toimia kestävän kehityksen periaatteiden mukaisesti ja ottaa huomioon elinkaariajattelun periaatteet. Hän pohtii ratkaisuja eettisistä näkökulmista.
Sisältö	Opiskelija perehtyy kestävän kehityksen edistämiseen sekä kestävän kehityksen ekologisen, taloudellisen, sosiaalisen ja kulttuurisen kestävyuden keskeisiin tavoitteisiin ja näiden vaikutukseen toisiinsa. Opiskelija työstää esimerkkejä luonnonvarojen rajallisuudesta ja kestävän käytön merkityksestä kansallisesti ja suhteessa globaaliin toimintaympäristöön. Opiskelija esittelee jonkin tuotteen tai palvelun energia- ja materiaalitehokkuuden sekä määrittää sen elinkaaren.
Toteutus	Lähiopetus
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyyssehto	Ei
Opettaja	Paavo Putus paavo.putus@samiedu.fi puh. 044 550 6638

KESTÄVÄ KEHITYS OMALLA ALALLA, VALINNAINEN 2 OSP

Sijointus	Yhteiskunta- ja työelämäosaamiseen, kestävän kehityksen edistäminen
Ajankohta	2. opiskeluvuosi
Paikka	Ammattiopisto SAMIedu
Tavoitteet	Opiskelija osaa toimia kestävän kehityksen edistäjänä työssään ja alallaan.
Sisältö	Alakohtaiset kestävään kehitykseen vaikuttavat tekijät, kestävän kehityksen edistämisen toimintatavat sekä sen onnistuminen.
Toteutus	Lähiopetus
Arviointi	1 - 5
Ryhmän koko	Min. – Max. 25
Edeltävyysehto	Ei
Opettaja	Paavo Putus paavo.putus@samiedu.fi puh. 044 550 6638