

# Nopsa Satakunta

## Jatko-opintoväylä: WinNova-SAMK

### ”PÄÄSYLIPPU SAMK:iin”

WINNOVA, Länsirannikon Koulutus Oy  
SAMK, Satakunnan Ammattikorkeakoulu Oy

27.3.18

# Pääsylippu SAMK:n sähköalan AMK–opintoihin ilman pääsykoetta

- Opiskelija saa WinNovan sähköalan opinnoistaan hyväksiluettua AMK-tutkintoon AHOT-menettelyllä 9 opintopistettä
- Opiskelija opiskelee SAMK:n AMK–väyläopintoja 6 opintopistettä (matematiikka, ruotsi, viestintä)
- AMK:n 15 opintopistettä suoritettuaan opiskelija saa opiskeluoikeuden SAMK:n sähkö- ja automaatiotekniikan koulutusohjelmaan
- Opiskelupaikka on otettava vastaan heti WinNovasta valmistumisen jälkeen
- Opiskelupaikkaa ei voi siirtää ja jatko-opintosopimus on voimassa vain Winnovan ja SAMK:n välillä

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



Euroopan unioni  
Euroopan sosiaalirahasto

# AMMATTIOPINNOT 9 OP

SAMK:n 9 OP:n ammattiopinnot hyväksiluetaan WinNovan tutkinnon osista:

Sähköalan perusosaaminen

Sähkö- ja automaatioasennukset

SAMK:n opinnot, joihin hyväksiluvut on kohdistettu:

Sähkötekniikan perusteet 5.0 OP

(5 Pakollinen A Perusosaaminen, SAMK)

Teollisuuden sähkökytkennät käytännössä 2.0 OP

(2 Pakollinen A Perusosaaminen, SAMK)

Kiinteistön sähkökytkennät käytännössä 2.0 OP

(2 Pakollinen A, SAMK )

*Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma*

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



Euroopan unioni  
Euroopan sosiaalirahasto

# SAMK:ssa opiskeltavat opinnot / Avoimen ammattikorkeakoulun opinnot 6 OP

- Matematiikka 3 OP  
(SAMK:n opintoihin valmentava opetus, 36h lähiopetusta)
- Ruotsi 2 OP  
(SAMK:n opintoihin valmentava opetus, 24h lähiopetusta)
- Viestintä 1 OP  
(SAMK:n opintoihin valmentava opetus, 8h lähiopetusta ja osittain verkkokurssi)



# Sähköalan pilottiryhmät 2018 ja 2019

- Satakunnan Nopsa–hankkeessa on mukana 52 opiskelijaa
- Nopsa–hankkeen kevään 2018 pilottiryhmä muodostuu pääosin WinNovan STA15 ja STB15 –luokkien opiskelijoista
- Kevään 2018 pilottiryhmässä on mukana 26 opiskelijaa
- Keväällä 2019 käynnistyy toinen pilottiryhmä STA16 ja STB16 –luokille
  
- Tavoitteena on laajentaa mallia myös muille tekniikan aloille

*Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma*

**Vipuvoimaa**  
**EU:lta**  
2014–2020



**Euroopan unioni**  
Euroopan sosiaalirahasto

# Toteutus käytännössä

AMK-väyläopintoja voidaan tarjota 2-3-vuosikurssin sähköalan opiskelijoille. Jotakin kursseja on mahdollista suorittaa jo 1. vuosikurssilla.

- **14.9.17 Nopsa-hankkeen info**, (ilmoittautuminen opintoihin 14.9.-15.10.)
- **Jatko-opintokerho, WinNova** (kerhopäivät syksyllä 2 kpl x 2h)
- **13.10.17 SAMK-info** Tutustuminen SAMK:n uuteen kampukseen
- **Jatko-opintoihin hakeutumisen tukeminen**, yksilö-/ryhmäohjausta, YTO-opettajat, WinNova
- Ruotsin opintojen tukikurssi, WinNovan omarahoitteisesti toteuttama jatko-opintoja tukeva ruotsin kurssi (3 op/ 30 h lähiopetusta)
- **14.11.17 Jatko-opintoryhmän info, WinNova** (opiskeluun liittyvät käytännön asiat)
- **8.1.18 SAMK-opintojen käynnistyminen**, jatko-opintojen tukeminen SAMK / WinNova YTO-opettajat

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



Euroopan unioni  
Euroopan sosiaalirahasto

# Toteutus käytännössä: AMK -opinnot

## AMK–opintotarjottimen opiskeluajankohta:

- Kevätlukukaudella maanantaisin klo 12-16. Paikkana SAMK:n Porin kampus
- Opiskelijoiden työssäoppimisjaksolla on sovittu työnantajien kanssa jatko-opintojen yhteiseksi ajankohdaksi maanantai-iltapäivät, WinNova /ammattiaineiden opettaja
- Matematiikan, ruotsin ja viestinnän kurssit toteuttaa SAMK
- Opinnot toteutetaan välillä 1.8.-16.4.2018

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



Euroopan unioni  
Euroopan sosiaalirahasto

# Hyvät käytännöt ja vahvuudet

- Opiskelijoiden aktivoituminen jatko-opintoihin on tulosta WinNovan YTO–aineiden opettajien ohjaus- ja motivointityöstä. Väyläopintojen käynnistäminen on vaatinut edellä kuvattujen toimenpiteiden lisäksi paljon opiskelijoiden yksilö- ja ryhmäohjausta.
- YTO-aineiden opettajat ovatkin hyvä kanava jatko-opintojen ohjaustyössä, johon 2. asteen oppilaitosten kannattaisi määrittää resursseja myös hankkeen jälkeen.
- Tieto jatko-opinnoista ja ammatillisten opintojen merkityksestä jatko-opintoihin pääsyssä kasvattaa opiskelumotivaatiota
- Avoin AMK –polku tarjoaa sopivasti lisähaastetta sitä haluaville
- Lähiopetuksen sopiminen tiettyyn ajankohtaan helpottaa toteutusta

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



Euroopan unioni  
Euroopan sosiaalirahasto



# Hyvät käytännöt ja vahvuudet

- SAMK:n ja WinNovan yhteisesti suunnittelemat väyläopinnot, jossa oleellista on SAMK:n "avaus" WinNovan opintojen AHOTOinnista, sekä yhteisesti suunniteltu jatko-opintoja tukeva kurssitarjotin
- Tiivis nivelvaiheen yhteistyö SAMK:n ja Winnovan kielten ja matemaattisten aineiden opettajien välillä. (mm. tiedonsiirto, yhteiset tukitoimet)
- AMK–opintojen keskeyttämisen vähentäminen ja AMK-opintojen etenemisen edistäminen,  
väyläopinnot perehdyttävät ja sitouttavat opiskelijat AMK – opiskeluun ja uudenlaiseen oppimisympäristöön

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



Euroopan unioni  
Euroopan sosiaalirahasto

# Kurssikuvaus: LÄHTÖLAUKKAUS INSINÖÖRIMATEMATIIKKAAN 3 OP

- Tavoite:
  - Opiskelija hallitsee matemaattisten lausekkeiden, yhtälöiden ja funktioiden käsittelyn perusteet. Opiskelijalla on riittävät valmiudet ammattikorkeakoulun tekniikan alan matemaattisia opintoja varten.
- Sisältö:
  - matemaattiset merkinnät, murtolausekkeet, polynomit, yhtälöt, funktiot ja niiden kuvaajat, geometrian ja trigonometrian perusteet, prosenttilaskenta.



# Kurssikuvaus:

## VÅGA PRÖVA – NU SKA VI KÖRA!

### AMK-OPINTOIHIN VALMENTAVA RUOTSI 2 OP

- Tavoite:
  - Opiskelija hallitsee ruotsin kielen keskeisimpiä fraaseja ja sanoja, ja hänellä on rohkeutta ja varmuutta käyttää niitä yksinkertaisissa käytännön suullisissa ja kirjallisissa tilanteissa. Opiskelija tunnistaa erilaisia kielenoppimisen menetelmiä ja osaa hyödyntää niistä itselleen sopivimpia ruotsin kielen opiskelussa. Opiskelijalla on valmiudet opiskella ruotsin kieltä ammattikorkeakoulussa.
- Sisältö:
  - Yksinkertaisia arkielämän viestintätilanteita, erilaisia kielenoppimisen työtapoja ja kanavia sovellettuna eri teemoihin, kielen opiskelijan apuvälineitä ja verkkotyökaluja, ruotsin kielen oppimisen haasteita, oman osaamisen tunnistamista ja kehittämistä ruotsin kielen oppijana.

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

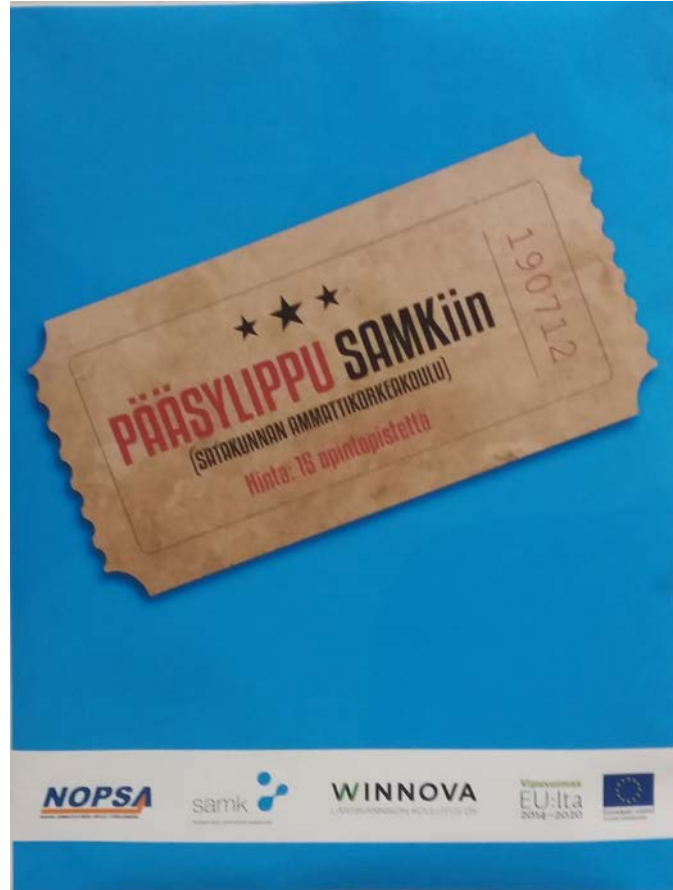


# Kurssikuvaus:

## KOHTI AMMATILLISTA VIESTINTÄÄ 1 OP

- Tavoite:
  - Opiskelun ja työelämän tyypillisissä kirjallisissa viestintätilanteissa kehittyminen.
- Sisältö:
  - Opiskelun ja työelämän keskeiset asiakirjat (raportti, referaatti, essee), työelämän tekstilajit ja kielenkäyttösuositukset.





Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma

Vipuvoimaa  
EU:lta  
2014–2020



Euroopan unioni  
Euroopan sosiaalirahasto



NOPSA-hankkeen päätavoitteena on ammatillisesta peruskoulutuksesta jatko-opintoihin siirtymisen sujuvoittaminen ja työelämään johtavan ammatillisen urapolun nopeuttaminen. Hankkeessa muodostetaan ja syvennetään alueellisia ammattiopistojen ja ammattikorkeakoulujen välisiä kumppanuuksia (NOPSA-tiimit) sekä muodostetaan vahva valtakunnallinen verkosto uusien toimintamallien kehittämiseksi ja hyvien käytänteiden levittämiseksi.

Hanketta koordinoi HAMK Ammatillinen opettajakorkeakoulu ja rahoittaa Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus. Hankkeen toteutusaika on 1.10.2016 – 31.7.2019.

Kestävää kasvua ja työtä -ohjelma