



Itä-Suomen ICT-polku

## OPINTOJAKSOKUVAUS

### PERUSTIEDOT

<b>Opintojakson nimi</b>	ICT – liiketoiminta ja yrittäjyys		
<b>Opintojakson koodi</b>	Savonia: ETY7000 Karelia: LTD7007 UEF: 3621428		
<b>Nimi englanniksi</b>	ICT – Introduction to Business Economics		
<b>Laajuus (op)</b>	5	<b>Arviointiasteikko</b>	0 - 5
<b>Toteutusajankohta</b>	2S		
<b>Opetuskieli</b>	suomi		
<b>Tyyppi</b>	Savonia: pakollinen opintojakso Karelia: valinnainen opintojakso UEF/TKT: valinnainen opintojakso		



## Itä-Suomen ICT-polku

### KUVAUS

<b>Osaamistavoitteet</b>	<p>Opiskelija ymmärtää kansantaloudellisen merkityksen sekä liiketaloudellisen toiminnan perusteet, sekä osaa käyttää liiketoiminnan keskeisiä peruskäsitteitä. Opiskelija tietää, mitkä asiat vaikuttavat kannattavuuteen ja tuloksen muodostumiseen sekä miten ko. asioita hyötykäytetään yritystoiminnassa: kustannustehokkuus (exploitation) ja kasvu (exploration). Opiskelija pystyy tulkitsemaan yrityksen kannattavuuteen, maksuvalmiuteen sekä vakavaraisuuteen liittyviä asioita.</p> <p>Opiskelija osaa laatia ICT-yrityksen liiketoimintasuunnitelman ja arvioida sen toteuttamiskelpoisuutta ja taloudellista kannattavuutta, sekä ymmärtää ja osaa arvioida ICT:n merkitystä osana nykyaikaista liiketoimintaa. Opiskelija ymmärtää liiketoimintaan liittyvän tiedon merkityksen organisaation toiminnassa. Opiskelija pystyy käyttämään liiketoimintatiedon suunnitteluun, hallintaan ja hyödyntämiseen liittyviä menetelmiä, työkaluja ja standardeja. ICT-tuotteiden hinnoittelu, jakelukanavat, lisenssit ja tuotteistus.</p>
<b>Keskeinen sisältö</b>	<p>Yritystoiminnan kiertokulku; reaali- ja rahaprosessi. Yritysmuodot ja liiketoiminta, liiketoimintasuunnitelman sisältö ja merkitys, liikeriski. Katetuotto- ja kannattavuus; erilaiset laskelmat, ja niiden tuottamien tunnuslukujen käyttäminen työtehtävissä. Tilinpäätöksen tulkinta; kannattavuuden, maksuvalmiuden ja vakavaraisuuden seuranta. ICT-yrittäjyys; kansainvälisessä ympäristössä toimivan yrityksen erityspiirteitä, liiketoiminta EU:n sisä- ja ulkomarkkinoilla ICT –alan yrityksen liiketoimintasuunnitelman toteuttaminen. Liiketoimintatiedon hallinta: liiketoimintamallien (business model) kuvaaminen. Liiketoimintatiedon merkitys organisaation toiminnassa. Liiketoimintatiedon hallinta: periaatteet, menetelmät ja työ.</p>
<b>Suoritustavat</b>	<p>Savonia: Teoriaopetus ja teoriaa avaavat soveltavat yksilö- ja ryhmäharjoitukset, tentti/tentit sekä harjoitustyö. Osan ryhmäharjoituksista opiskelijat esittelevät tunneilla. Karelia: yksilötehtävät ja ryhmätyönä tehtävä liiketoimintasuunnitelma.</p>
<b>Materiaali</b>	<p>Ilmoitetaan opintojakson alkaessa</p>
<b>Toteutustavat</b>	<p>Lähi- tai monimuotototeutus. Savonia: 40 tuntia lähiopetusta, Karelia: verkkoluennot 24 tuntia ja ryhmätöiden esittely 6 h.</p>



## Itä-Suomen ICT-polku

<b>Edeltävät opinnot</b>	
<b>Muuta huomioitavaa</b>	