

METSÄBIOTALOUDESTA MONEKSI 1 OP

SIMON LUKIO 1.-5.10.2018

TAVOITE

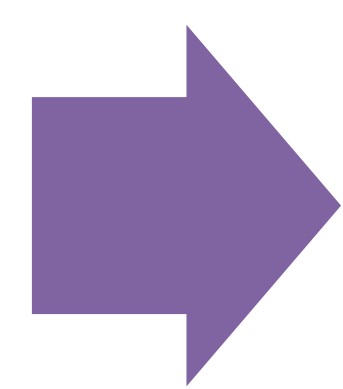
- opiskelija ymmärtää käsitteet biotalous ja metsäbiotalous sekä niiden aseman Suomessa ja globaalisti
- biotalouden ilmiöiden ja haasteiden tarkastelu yksin ja yhdessä kokonaisvaltaisesti
- oppivat ratkomaan moniulotteisia ongelmia uutta luovalla tavalla

OPETUSMENETELMÄ - PBL



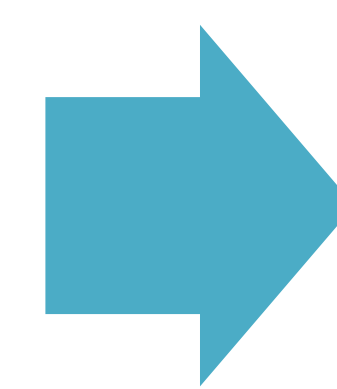
Aloituseruennot 1.10.

- Biotalousvideot
- Metsäkuva
- Mitä on biotalous ja metsäbiotalous?



Ryhmätyö 2.-4.10.

- Ohjeistus
- Tutorointi (opettajat, asiantuntijat)



Loppuseminaari 5.10.

- Ryhmätöiden esitykset
- Kurssin yhteenveto

Lisätietoja:

Itä-Suomen yliopisto

Sari Pitkänen // Piritta Torssonen

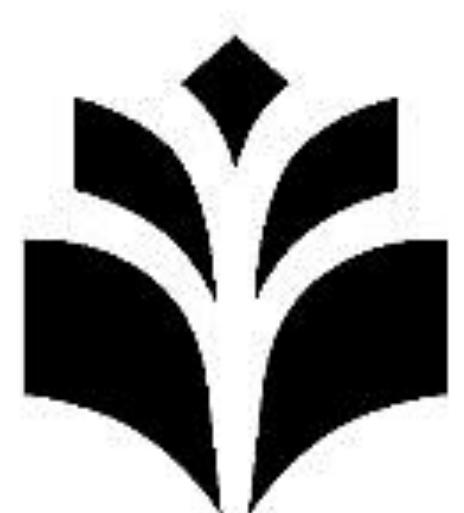
sari.k.pitkanen@uef.fi // piritta.torssonen@uef.fi

Simon lukio

Helena Pyörälä

Helena.pyorala@simo.fi

www.openbio.fi



UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND



Karelia



METSÄMIESTEN SÄÄTIÖ

Ihminen ja metsä

S A A S
T A M O
I S E N
S Ä Ä
T I Ö