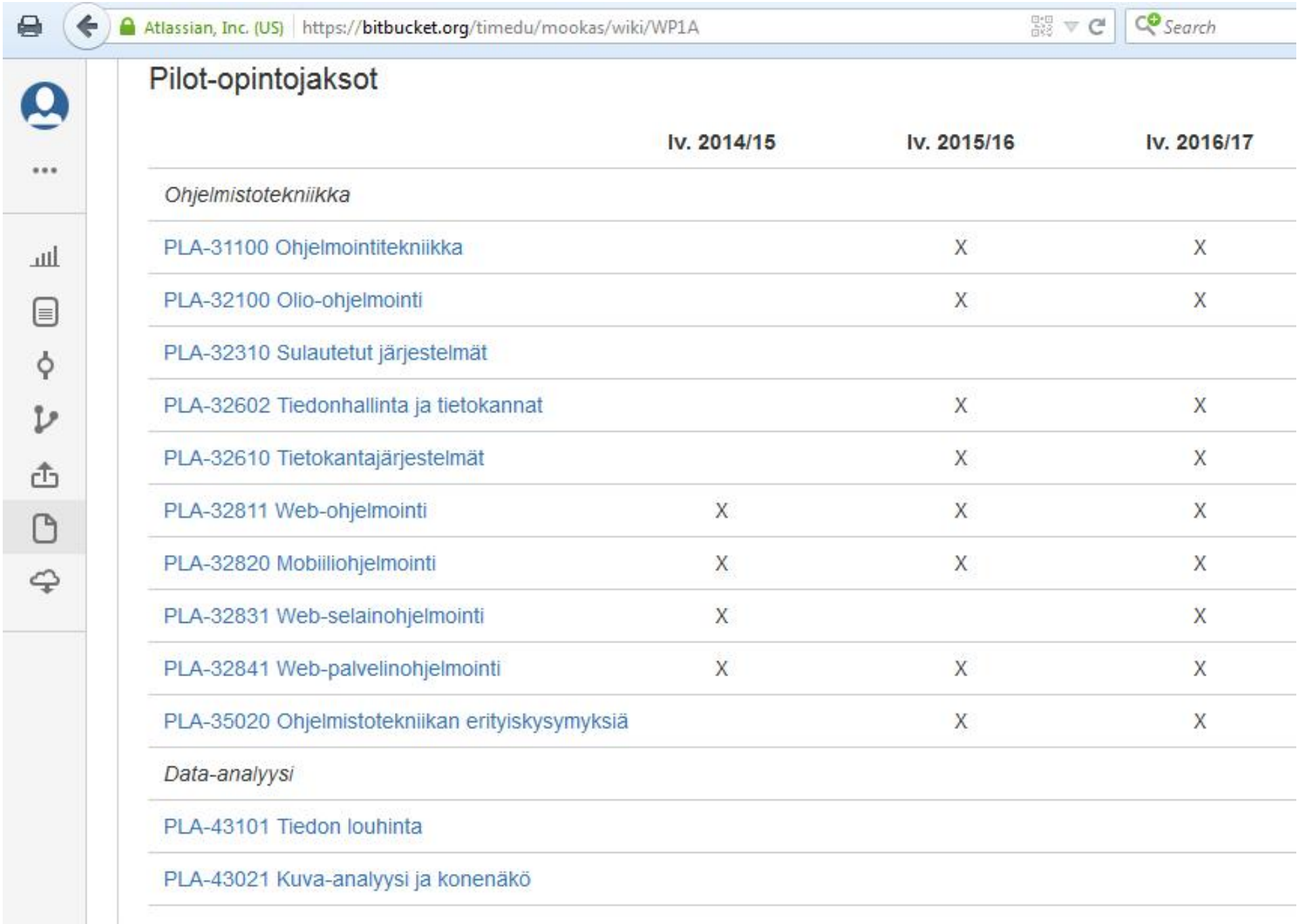
TAMPEREEN TEKNILLINEN YLIOPISTO

MOOC
Hyödyntämisnäkökulmat

DI Petri Linna
TTY, Porin laitos
2.3.2016



Pilot-opintojaksot

	lv. 2014/15	lv. 2015/16	lv. 2016/17
Ohjelmistotekniikka			
PLA-31100 Ohjelmointitekniikka		X	X
PLA-32100 Olio-ohjelmointi		X	X
PLA-32310 Sulautetut järjestelmät			
PLA-32602 Tiedonhallinta ja tietokannat		X	X
PLA-32610 Tietokantajärjestelmät		X	X
PLA-32811 Web-ohjelmointi	X	X	X
PLA-32820 Mobiiliohjelmointi	X	X	X
PLA-32831 Web-selainohjelmointi	X		X
PLA-32841 Web-palvelinohjelmointi	X	X	X
PLA-35020 Ohjelmistotekniikan erityiskysymyksiä		X	X
Data-analyysi			
PLA-43101 Tiedon louhinta			
PLA-43021 Kuva-analyysi ja konenäkö			

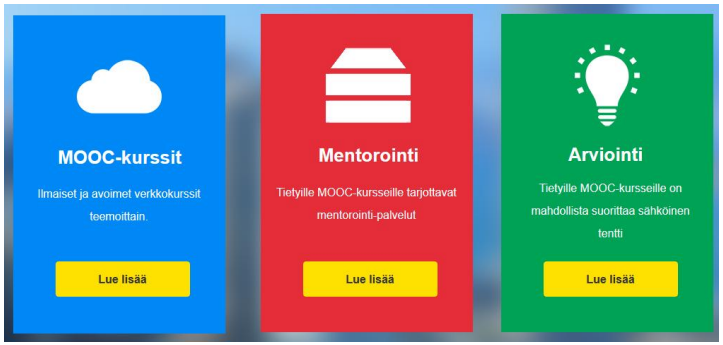
MOOCien hyödyntämistaulukko

		Tutkinto-ohjelma				Täydennyskoulutus					Yritys		
		1 Kurssit	2 Diplomityöt	3 Itse-opiskelu	4 (PhD ja post-doc)	5 Pitkät koulutusohjelmat	6 Lyhyet koulutukset	7 Räätälöidyt kurssit	8 Kilpailutukset	9 Hankkeet	10 Yrityksen ulkopuolella toteutetut	11 Yrityksessä toteutetut	12 Itse-opiskelu
Suora korvaus	A	P		X			X	X	X	X	X	X	X
KV-opiskelijat	B	P		(X)									
Vaihtuva-sisältöiset	C	P											
Osioita korvattu	D	P				X	X	X	X	X	X	X	X
korvaustehtävät	E	X				X	X		X	X	X		
Lisätehtävät	F	X				X	X	X	X	X	X	X	
Valmentava	G	(X)	X	X		X	X		X	X	X	X	X
Kehittämistehtävät	H					X	X	X	X	X	X	X	X
Mentor-model	M	Y		Y, I			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y

P=pilotoitu, X=hyödyntämismahdollisuus,
Y= Mentor-mallin käyttö mahdollista,
I=KV-MOOCin suunnittelu mahdollista.

MOOC hyödyntämismalli

Mentor-malli



MOOCien hyödyntämistaulukko

		Tutkinto-ohjelma				Täydennyskoulutus					Yritys		
		1 Kurssit	2 Diplomityöt	3 Itse-opiskelu	4 (PhD ja post-doc)	5 Pitkät koulutusohjelmat	6 Lyhyet koulutukset	7 Räätälöidyt kurssit	8 Kilpailutukset	9 Hankkeet	10 Yrityksen ulkopuolella toteutetut	11 Yrityksessä toteutetut	12 Itse-opiskelu
Suora korvaus	A	P		X			X	X	X	X	X	X	X
KV-opiskelijat	B	P		(X)									
Vaihtuva-sisältöiset	C	P											
Osioita korvattu	D	P				X	X	X	X	X	X	X	X
korvaustehtävät	E	X				X	X		X	X	X		
Lisätehtävät	F	X				X	X	X	X	X	X	X	
Valmentava	G	(X)	X	X		X	X		X	X	X	X	X
Kehittämistehtävät	H					X	X	X	X	X	X	X	X
Mentor-model	M	Y		Y, I			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y

www.avoinsatakunta.fi

Lisätietoa avoimesta verkkokoulutuksesta

- Ajatar-hanke (yritysnäkökulma)
- Kasku-hanke (tutkinto ja täykkärinäkökulma)



MOOC-tapahtuma 1

Twiittaa

(päivitetty 24.2.2016)

”Avoimen verkkokoulutuksen mahdollisuudet pk -yrityksille”
-tapahtuma pidettiin Porin yliopistokeskuksessa 17.2.2016, klo 8.00 – 11.00

Ohessa 17.2.2016 pidetyn tapahtuman materiaalia:

- Ohjelma (PDF)
- Avaus ja johdanto (video, YouTube)

Miten hyödyntäisin MOOCeja kursseillani?