

## 2 Kestävää kehitystä edistävä kasvatuksen ja ympäristökasvatuksen tutkimus

Taina Kaivola ja Mauri Åhlberg

Sessio 1	27.11.2008	Klo 13.30–15.00	ARC 2A
	pj. Taina Kaivola & Mauri Åhlberg		
13.30	<b>NatureGate® -verkkopalvelu kestävää kehitystä edistävän kasvatuksen apuna</b> , Mauri Åhlberg, Arja Kaasinen, Eija Lehmuskallio & Jouko Lehmuskallio		
14.00	<b>Kasvilajien tunnistamisen oppiminen ja opettaminen yleissivistävän opetuksen näkökulmasta</b> , Arja Kaasinen		
14.30	<b>Tiedekasvatustoiminnan rooli tieteellisen lukutaidon kehittymisessä</b> , Merike Kesler		
Sessio 2	27.11.2008	Klo 15.30–17.00	ARC 2A
	pj. Taina Kaivola ja Mauri Åhlberg		
15.30	<b>Mitä mahdollisuuksia kestävän kehityksen edistämiseen on fysioterapeuttikoulutuksessa 'Onnistuneen ikääntymisen' teema-alueella?</b> Päivi Immonen-Orpana & Mauri Åhlberg		
16.00	<b>Sanat, paikka ja kasvatus</b> , Pauliina Rautio		
16.30	<b>Miten kehitys näkyy maatalousryhmien raporteissa?</b> Toini Wallin-Oittinen		
Sessio 3	28.11.2008	Klo 9.00–10.30	ARC 2A
	pj. Taina Kaivola & Mauri Åhlberg		
9.00	<b>Neljäs- ja viidesluokkalaisten näkemyksiä vedestä</b> , Sirpa Kärkkäinen, Tuula Keinonen & Sari Havu-Nuutinen		
9.30	<b>Kestävän kehityksen reunoilla. Luopumista materiaalisesta hyvinvoinnista vai ihmisen henkisen pääoman hyödyntämistä</b> , Arto Salonen		
10.00	<b>Uusia mahdollisuuksia kestävän kehityksen edistämiseen digitaalisten käsittekarttojen ja CmapTools (versio 5) -ohjelman avulla. Esimerkkeinä opettajankoulutus ja metsätalousinsinöörien koulutus</b> . Mauri Åhlberg & Romi Rancken		
Sessio 4	28.11.2008	Klo 13.00–14.30	ARC 2A
	pj. Taina Kaivola & Mauri Åhlberg		
13.00	<b>Minustako tieteentekijä?</b> Taina Kaivola		