

## **XIX Eesti Arvutiteaduse talvekool (EWSCS) 2014**

Evelin Halling

XIX Eesti Arvutiteaduse talvekool (EWSCS) toimus 2014. aasta märtsi alguses traditsiooniliselt Palmses. Organiseeritud on see iga-aastaselt Tallinna Tehnikaülikooli Küberneetika instituudi poolt. EWSCS-e põhieesmärk on balti- ja põhjamaade regiooni doktorantidele pakkuda valikut lühikursustest, mida tavaliselt ülikoolide õppekavade raames ei pakuta.

Sel aastal toimusid järgnevad kursused:

- \* Jifeng He (East China Normal University, China): Unifying theories of programming
- \* Elias Koutsoupias (University of Oxford, United Kingdom): Algorithmic mechanism design
- \* Conor McBride (Univ. of Strathclyde, United Kingdom): Programming in dependent types
- \* Claudio Orlandi (Aarhus Universitet): Secure two-party computation
- \* Jacques Sakarovitch (CNRS / Télécom Paristech, France): An introduction to weighted automata theory

Minu teadustööga enim haakuvad ja seetõttu ka mulle enim huvi pakkuvad kursused olid: Jifeng He loetud "Unifying theories of programming" ja Elias Koutsoupias'e loetud "Algorithmic mechanism design". Samas väga huvitav ja maailmapilti avardav oli Jacques Sakarovitch'e ettekanne "An introduction to weighted automata theory".

Rohkem infot ürituse kohta saab aadressilt: <http://cs.ioc.ee/ewscs/2014/> ja pilte üritusest leiab aadressilt: <http://cs.ioc.ee/ewscs/2014/index.php?page=photos>