

EFS füüsikaõpetajate II sügisseminar Voorel

11.- 12. november 2011

KAVA

1. päev (reede 11. nov)

11.00 – 12.00	Kogunemine, tervituskohv, majutus
12.00	Avasõnad. Riina Murulaid
12.05	Kuidas selgub füüsikas tõde. Peeter Saari
13.00	Eesti füüsikaõpetajate retk CERNi. Siim Oks
14.00 – 15.00	Lõuna
15.00	Näidistund: Energia muundurid. Eveli Raudla
16.15	Gümnaasiumi füüsika õppeprotsess – ideed, kogemused, rühmatöö gümnaasiumi õpetajatele. Kalev Tarkpea, Riina Murulaid
16.15	Praktilised tööd ja õpikodade kogemus, praktiline rühmatöö põhikooli õpetajatele. Jaan Paaver
19.00	Õhtusöök
20.00	Jututoad, vestlusringid jms

2. päev (laupäev 12. nov)

8.00	Homnikusöök
9.15	Uued õpikud ja õppematerjalid: <ul style="list-style-type: none">▪ David Halliday, Robert Resnick ja Jearl Walker. „Füüsika põhikursus“. Jaak Kikas▪ Indrek Peil. „Mehaanika“.▪ Enn Pärteli, Reemo Voltri õppematerjalid▪ Kaido Reivelt: ilmumas on...
10.45	Rühmatööde kokkuvõtted
12.15	Info - uue õppekava kursused (Innove), võrgustiku kodulehekülg, suvekool. Riina Murulaid, Jaan Paaver, Kaido Reivelt
13.00	Lõuna
14.00	Ärasõit