Obvestilo za javnost št. 1 Ljubljana, 1. 6. 2008

2. SLOVENSKA FOTOVOLTAIČNA KONFERENCA SLO-PV 2008

Na Fakulteti za elektrotehniko Univerze v Ljubljani (UL FE) bo 5. junija 2008 potekala 2. Slovenska fotovoltaična konferenca. Organizatorja konference sta UL FE in Slovenska tehološka platforma za fotovoltaiko (STP-PV). STP-PV deluje že od leta 2005 in združuje preko 30 slovenskih podjetij. Potrebe po energiji, predvsem električni, postajajo iz dneva v dan večje. Vedno višje cene energentov in velika odvisnost od njihovega uvoza ter zaskrbljujoče klimatske spremembe so vzpodbudile Evropsko unijo in njene članice k strategiji povečevanja izrabe obnovljivih virov energije (OVE).

Tako kot v Evropi je tudi v Sloveniji vedno večje zanimanje za sončno energijo. Slovenija beleži v zadnjih letih strmo rast sončnih elektrarn. Kljub temu je energetski potencial sonca še zelo slabo izkoriščen. Dr. Arnulf Jaeger-Waldau, priznani strokovnjak za fotovoltaiko iz Skupnega raziskovalnega centra Ispra v Italiji bo udeležencem konference odgovoril na aktualno vprašanje »Ali je fotovoltaika bum ali prenapihnjen balon???«. Prof. dr. Marko Topič z UL FE, bo prikazal najnovejše trende raziskav v fotovoltaiki, dr. Uroš Merc iz podjetja Bisol d.o.o., ki je prvi slovenski proizvajalec fotonapetostnih modulov, pa trende v fotovoltaični industriji. Srečanje se bo nadaljevalo z okroglo mizo na temo »Kako pospešiti razcvet fotovoltaične industrije v Sloveniji?«. Na konferenci bo tekla beseda tudi o sončnem obsevanju v Sloveniji, o elektrokemijskih sončnih celicah in njihovih rekordnih izkoristkih ter o vrsti drugih aktualnih tem, ki se bodo zaključile s primeri dobrih praks fotonapetnostnih sistemov in sončnih elektrarn v Sloveniji. Ob konferenci bo potekala tudi sejemska predstavitev podjetij, ki ponujajo proizvode in storitve s področja fotovoltaike. Slovenski e-forum pa bo na parkirišču UL FE poskrbel za demonstracijo solarnega kombija in promocijo med študenti in osnovnošolci.

Več informacij lahko dobite na spletnem naslovu: *http://slo-pv.fe.uni-lj.si*.

Prof. dr. Marko Topič
Predsednik SLO-PV 2008
Marko.Topic@fe.uni-lj.si
GSM: 031-345-626