

Slovensko društvo za materiale

Ime društva in Logotip:

**Slovensko društvo za
materiale**

**SLOVENSKO DRUŠTVO
ZA MATERIALE
SLOVENIAN SOCIETY
OF MATERIALS
LJUBLJANA, LEPI POT 11**

Sedež društva:

SDM - Slovensko društvo za materiale

Lepi pot 11

SI-1000 Ljubljana

Slogan društva:

Slovensko društvo za materiale

Kratek opis društva:

Slovensko društvo za materiale

Ključne dejavnosti:

Združevanje članov

Naši člani so usposobljeni na področju:

Vseh zgoraj podrobneje naštetih dejavnosti.

Kaj bi o svojem društvu še radi izpostavili?

SLOVENSKO DRUŠTVO ZA MATERIALE (SDM) POPULARIZIRA ŠTUDIJ IN RAZISKAVE MATERIALOV

SLOVENIAN SOCIETY FOR MATERIALS (SDM) ENCOURAGING YOUNGS FOR STUDY AND RESEARCH OF MATERIALS

Slovensko društvo za materiale (SDM) je organiziralo 3. decembra 2008 v Ljubljani Promocijo študija in raziskav materialov, namenjeno srednješolcem. Prireditve, ki jo je z donacijo podprla SIJ – Slovenska industrija jekla, se je udeležilo 91 dijakov.

V devetih predavanjih so bili predstavljeni študij materialov in metalurgije, ki je organiziran po novem bolonjskem programu, možnosti za vključevanje študentov materialov v raziskovalno delo, prikazan je bil pomen kovinskih materialov v vsakodnevnem inženirstvu, predstavljene so bile tudi tehnologija centrifugalnega ulivanja valjev, ki omogoča izdelavo valjev s trdo skorjo in mehkejšo sredico, možnosti elektronske mikroskopije kot pogled v nanomateriale, raziskave vzrokov poškodb na kovinskih materialih, lastnosti in uporaba mehkomagnetnih materialov, materialov za senzorje in metode njihove sinteze, predstavljen je bil tudi postopek izdelovanja polimerov iz utekočinjenega lesa in prikazana priprava ter možnost uporabe poroznih polimernih materialov.

Namen delavnice je bil informirati dijake o študiju materialov in o raziskovalnem delu na področju materialov, vzbuditi njihovo zanimanje za ta študij in jim dati osnovne informacije o vsebini in trajanju študija.

[Celotno besedilo](#)

Kontakt:

Predsednik:

Tajnik:

prof.dr. Franc Vodopivec

doc.dr. Matjaž Torkar

Telefon:

Faks:

+386 1 470 19 80

+386 1 479 19 39

E-pošta:

E-pošta:

franc.vodopivec@imt.si

matjaz.torkar@imt.si

Spletna stran:
{jcomments off}

[/]