**Obvestila za študente smeri GRAFIČNA IN MEDIJSKA TEHNIKA I. (NTF) 2014/2015**

**Teoretične osnove tiskarskih procesov – Fizika**

**Predavanja:**

27.11. 2014

* enakomerno in pospešeno gibanje: pot, hitrost, pospešek, kroženje
* sile, Newtonovi zakoni, navor
* gibalna količina, delo, moč, kinetična in potencialna energija

4.12. 2014

* deformacije teles
* gibanje tekočin, hidrostatika
* nihanje

11.12. 2014

* valovanje: lom, uklon
* svetloba, spekter svetlobe, barve
* temperatura, toplota, prvi zakon termodinamike
* fazni prehodi, prevajanje toplote
* sevanje segretih teles

**Izpitni roki:**

* 12.1.2015 ob 16:00 v VP (2. Nadstropje)
* 16.2.2015 ob 16:00 v P-1
* 1.6.2015 ob 17:00 v P-5 (pritličje)
* 7.9.2015 ob 16:00 v P-1

Na izpitu lahko uporabljate dve strani A4 popisani s formulami.

[Primeri izpitnih vprašanj](file:///\\afs\f9.ijs.si\home\mandic\public_html\predavanja\izpitna%20vprasanja\Naloge.pdf)

[Izpiti iz leta 2013/2014](http://www-f9.ijs.si/~mandic/predavanja/Izpiti_2013-2014)

Dodatne informacije na tel.: 01 477 3535, [igor.mandic@ijs.si](mailto:%20vladimir.cindro@ijs.si)

Osebne konzultacije so možne na [Institutu Jožef Stefan](http://www.ijs.si/ijs/bus-map.jpg)

Informacije iz [leta 2013/2014](http://www-f9.ijs.si/~mandic/predavanja/obvestila_2013-2014.htm)

Informacije iz  [prejšnjih let](http://www-f9.ijs.si/~cindro/fakulteta/12/obvestila.htm)