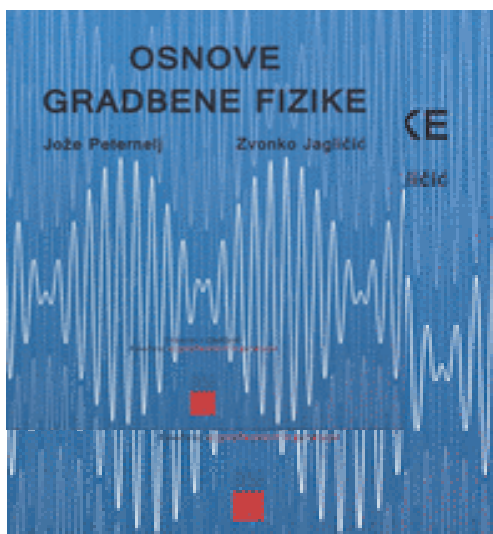


NOV UČBENIK
FAKULTETE ZA GRADBENIŠTVO IN GEODEZIJO UL



Avtorja:	Jože Peternelj, Zvonko Jagličič
Naslov:	Osnove gradbene fizike
Obseg:	166 str.
Izdajatelj in založnik:	Univerza v Ljubljani, Fakulteta za gradbeništvo in geodezijo
Leto izdaje:	2014
ISBN:	978-961-6884-15-0

Univerzitetni učbenik **profesorjev dr. Jožeta Peternelja in dr. Zvonka Jagličiča Osnove gradbene fizike** je »prvi učbenik v slovenskem jeziku, ki tehnično in matematično obravnava področje gradbene fizike« (izr. prof. dr. Marjeta Kramar Fijavž).

V nadaljevanju podajamo izsek iz ocene obeh recenzentov:

Učbenik Osnove gradbene fizike avtorjev prof. Jožeta Peternelja in prof. Zvonka Jagličiča obravnava nekatera pomembna poglavja gradbene fizike: prenos toplote, fazne spremembe, površinsko napetost vode in dinamiko kapilarnega dviga ter zvočno valovanje v tekočinah. Tekst je napisan s poudarkom na jasnem razumevanju fizikalnih osnov obravnavane snovi. Posebna odlika so številni primeri z rešitvami, ki so zanimivi sami zase in kot ilustracija uporabe teorije pri reševanju problemov. Odlično napisani (a zahteven) učbenik bo dobrodošel tudi za študente drugih smeri, ki si želijo jasnih predstav in globljega razumevanja fizike.

doc. dr. Tomaž Kranjc

Pričujoči učbenik sistematično in dosledno obravnava zahtevnejša poglavja gradbene fizike in se od drugih fizikalnih učbenikov razlikuje predvsem po številnih konkretnih problemih, pogosto s področja gradbeništva, ki so rešeni korak za korakom. Učbenik je primeren za osnovno literaturo študentov 2. bolonjske stopnje gradbeništva in je odličen učni pripomoček za študente drugih naravoslovno-tehničnih smeri.

doc. dr. Marko Jagodič

Vabimo vas k nakupu s priloženo naročilnico ali na naslovu knjiznica@fgg.uni-lj.si.