

## STEP-NC: novi programski jezik za CNC stroje

Primoz Kržič<sup>1</sup> - Antun Stoic<sup>2</sup> - Janez Kopač<sup>1</sup>

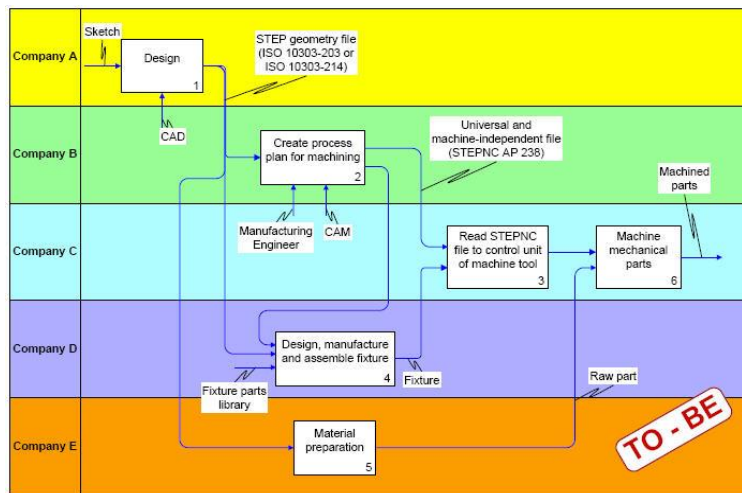
<sup>1</sup> Univerza v Ljubljani, Fakulteta za strojništvo, Slovenija

<sup>2</sup> Fakulteta za strojništvo, Hrvaška

Članek povzema najnovejše dosežke na področju standardizacije podatkov, ki jih potrebujemo za izvedbo obdelave na NC strojih. Predstavljen je pregled dosedanjega dela na tem področju ter kratka predstavitev standardov ISO 10303-238 in ISO 1464. Prikazana so tudi prednosti najnovejših podatkovnih modelov za uporabo pri NC obdelavah

© 2009 Strojniški vestnik. Vse pravice pridržane.

**Ključne besede:** obdelovalni stroji, CNC programiranje, ISO standardi



Slika 1. Upravljanje s podatki za obdelavo kot ga predlaga standard STEP-NC