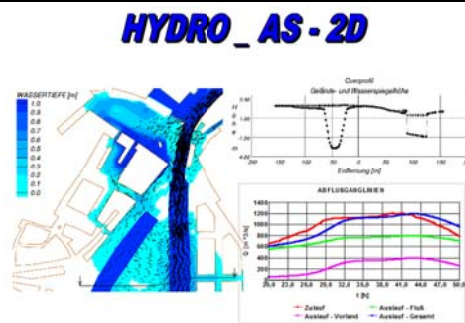


PREDAVANJE

Prezentacija modela HYDRO_AS-2D za proračun plitkih voda

Dr.- Ing. Marinko Nujić



- * Model je prvotno razvijen za modeliranje prostiranja poplavnog vala nakon rušenja brane, a kasnije je prilagođen i optimiran za općenito modeliranje strujanja vode u rijekama i jezerima, kao i modeliranje poplavnih područja.
- * Danas se taj model koristi na preko 350 različitih institucija širom svijeta, kako za obrazovanje studenata, tako i za rješavanje praktičnih problema vezanih za strujanje vode u rijekama, jezerima i morima.
- * Model je baziran na metodi konačnih volumena, sa eksplicitnom shemom za vremensku domenu.

19.5.2016. | 15.00h

Fakultet strojarstva i brodogradnje

Ivana Lučića 5 | Zagreb | Dvorana E

www.csm.hr

HRVATSKO DRUŠTVO ZA MEHANIKU