

INSTITUT 'MIHAJLO PUPIN' D.O.O. BEOGRAD -

Sinteza naučnog i ekspertskog znanja u širokom spektru oblasti kao sto su: elektronika automatika procesno upravljanje računarstvo telekomunikacije digitalna obrada signala informacijski sistemi inteligentni sistemi robotika. Razvoj inovativnih proizvoda i tehnologija i njihov uspešan plasm...

Ključne reči:

Tehnološki razvoj, sinteza naučnog i ekspertskog znanja, razvoj inovativnih proizvoda i tehnologija, sistemi automatskog upravljanja, upravljanje procesima, sistemi za podršku odlučivanju, upravljanje u saobraćaju, elektroenergetika, informacijski sistemi, e-uprava

RUDARSKO-GEOLOŠKI FAKULTET - Rudarski odsek katedra za primenjeno računarstvo i sistemsko inženjerstvo

Katedra za primenjeno računarstvo i sistemsko inženjerstvo je formirana 1994. godine na Rudarsko-geološkom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Osnovne delatnosti Katedre su: ■ Edukacija; ■ Naučna i primenjena istraživanja; ■ Projektovanje ekspertne ocene i studijsk...

Ključne reči:

Primenjeno računarstvo rudarsko inženjerstvo priprema mineralnih sirovina informacijski sistemi upravljanje procesima matematičko modelovanje

SAOBRAĆAJNI FAKULTET - Odsek za vodni saobraćaj i transport

organizovanje i planiranje vrste i obima rečnog i pomorskog transporta; planiranje prevoznih i pretovarnih brodskih kapaciteta; određivanje glavnih osobenosti broda (glavne dimenzije nosivost snaga i eksploataciona brzina); rukovođenje i upravljanje procesom odvijanja rečnog i pomorskog transp...

Ključne reči:

plovna sredstva, luke i pristaništa, upravljanje procesima u vodnom saobraćaju, tehnologije transportnih procesa u vodnom saobraćaju, plovni putevi, navigacija u vodnom saobraćaju, bezbednost u vodnom saobraćaju, brodska energetika, organizacija rada brodova, organizacija rada luka i pristaništa
