

ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET - Katedra za računarsku tehniku i informatiku

Projektovanje razvoj i testiranje softvera Arhitektura računara i sistemski softver Multiprocesorski računarski sistemi i superračunari Internet i mobilne tehnologije Data mining i obrada podataka Informacione tehnologije i računarske mreže Projektovanje informacionih i ugrađenih (embedded) s...

Ključne reči:

programski jezici, algoritmi i strukture podataka, arhitektura i organizacija računara, računarske mreže, baze podataka i informacioni sistemi, programiranje internet i mobilnih aplikacija, softversko inženjerstvo, projektovanje i testiranje softvera, sistemsko programiranje, inteligentni sistemi, analiza podataka (data mining)

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

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

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, informacioni sistemi, e-uprava

MAŠINSKI FAKULTET - Katedra za industrijsko inženjerstvo

Industrijsko inženjerstvo je grana inženjerstva koja se bavi razvojem unapređivanjem primenom i evaluacijom sistema koji povezuju ljude znanje opremu energiju materijale i procese. Industrijsko inženjerstvo ima cilj da optimizira troškove vremena novca materijala energije i drugih bi...

Ključne reči:

Upravljanje proizvodnjom, ergonomija, informacioni sistemi, logistika, održavanje, procena rizika, bezbednost i zdravlje na radu, skladištenje, projektovanje organizacije, menadžment

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
