

LEIDYBA

Universiteto mokslininkai publikuoja daug straipsnių šalyje ir užsienyje, išleidžia nemaža monografijų, mokomosios literatūros. Daug leidinių išleidžia Universiteto Leidybos skyrius, kurį sudaro leidykla "Technologija" ir Universiteto spaustuvė. 2000 m. Universiteto mokslininkai išleido 10 monografijų, 39 konferencijų pranešimų rinkinius (pastarųjų leidybą finansavo Valstybinis mokslo ir studijų fondas). Vien leidyklos "Technologija" per metus išleistų mokslo leidinių apimtis sudarė per 1500 leidybinių lankų.

Svarų Universiteto mokslininkų indėlį į šalies mokslo plėtotę rodo didelis Universitete leidžiamų mokslo žurnalų skaičius. Lietuvos prestižinių periodinių ir tęstinių mokslo leidinių, kurių publikacijos pripažįstamos sprendžiant doktorantūros ir habilitacijos klausimus, sąrašė Kauno technologijos universitetui pripažintos net dešimties mokslo žurnalų steigėjo ir leidėjo teisės (žr. lentelę). Visi mokslo žurnalai leidžiami didelio - A4 formato, sudėtingo dviejų skilčių maketo, ne mažiau kaip po keturis numerius per metus. Žurnalams medžiagą teikia visų Lietuvos mokslo ir studijų institucijų mokslininkai, daugėja užsienio autorių. Užsimezgė platinimo ryšiai.

Atsirado ir naujos mokslo leidinių grupės - periodiniai informaciniai leidiniai "Moksliniai tyrimai", "Research Directory", metraštis, jubiliejiniai katedrų veiklos katalogai ir kt.

Prestižiniai mokslo leidiniai

Leidinio pavadinimas	Vyriausiasis redaktorius	Numerių skaičius per metus
1. Aplinkos tyrimai, inžinerija ir vadyba	J.K. Staniškis	4
2. Cheminė technologija	A. Žemaitaitis	4
3. Elektronika ir elektrotechnika	D. Eidukas	6
4. Informacinės technologijos ir valdymas	R. Šeinauskas	4
5. Inžinerinė ekonomika	B. Martinkus	5
6. Matavimai	R. P. Žilinskas	4
7. Mechanika	M. Daunys	6
8. Medžiagotyra	S. Tamulevičius	4
9. Socialiniai mokslai	P. Jucevičienė	5
10. Ultragaras	R.J. Kažys	4

SKAIČIAVIMO CENTRAS



Direktorius - prof. habil. dr. R. ŠEINAUSKAS
 Adresas: Studentų g. 48A, 3031 Kaunas
 Tel./faks.: 30 06 00, 33 19 25
 E. p. Rimantas.Seinauskas@SC.KTU.LT

KTU Skaičiavimo centras (SC) įkurtas 1963 m. lapkričio 5 d. Tobulėjant skaičiavimo technikos priemonėms, SC plėtėsi ir 1990 m. persikėlė į specializuotą pastatą, kuriame įrengtos ESM salės, displejų ir asmeninių kompiuterių klasės, įsikūrė paslaugų tarnybos.

Skaičiavimo centro (SC) **misija:**

- Studijų proceso bei Universiteto vykdomų mokslinių darbų aptarnavimas,
- Naujų informacinių technologijų plėtra.

Prioritetinė SC veiklos kryptis – studijų proceso aptarnavimas.

Skaičiavimo centras turi tris skyrius: fakultetų aptarnavimo, kompiuterių tinklų ir kompiuterinio mokymo. SC veikiančios seminarai leidžia skyriams efektyviau skleisti patyrimą ir naujas informacines technologijas fakultetams ir kitiems Universiteto padaliniais per ten dirbančius SC darbuotojus. Išplėstas užduočių SC fakultetinėms grupėms ratas, į darbus įtraukta daugiau studentų, propaguojamas kompiuterinių mokymo kursų rengimas.

Studijų proceso aptarnavimas 25-iose fakultetų asmeninių kompiuterių mokymo klasėse plečiasi ir darosi vis sudėtingesnis. Studijų procese naudojama operacinė

sistema Windows 2000, programinė įranga Office 2000, programavimo/projektavimo sistema Visual Studio 6, taikomieji programų paketai AutoCad ir kt. Kartu su Informatikos fakulteto dėstytojais parengta metodinė medžiaga "Darbo Windows NT aplinkoje pradmenys", "Informatika. Laboratoriniai darbai, 1 dalis".

Sukurta virtuali mokymosi internete terpė "Virtualios klasės organizavimas WWW aplinkoje". Darbus rėmė Atviros Lietuvos fondas.

Universitetas siekia, kad kompiuteriuose būtų naudojama tik licencijuota programinė įranga. Šiuo metu SC programinės įrangos fondas įsigijo tokią legalią programinę įrangą: generalinę programos Raštas 97 licenciją, generalinę elektroninio anglų-vokiečių-lietuvių žodyno LED licenciją ir 20 akademiinių antivirusinės programos Norton Antivirus Solution Suite 3.0 licencijų. Šios programos skirtos visam Universitetui. SC programinės įrangos fondo administratorius dalyvavo Universiteto darbo grupėje, kuri rengė "Bendruosius programinės įrangos kokybės vertinimo ir standartizavimo kriterijus".

SC darbuotojai nuolat konsultuoja katedrų darbuotojus, įrengia operacines sistemas fakultetų kompiuteriuose. Plečia vietinius Universiteto padalinių tinklus, prijungia PK prie interneto tinklo, administruoja rūmų tarnybinės stotis. Toliau plečiami naujos technologijos (dvilaidė vytinė) tinklai pagal Universiteto silpnų srovių magistralinių kanalų paklojimo projektą, finansuojamą iš plėtros