

T o m á š e B a t i v e Z l í n ě z a r o k 2 0 0 1



V ý r o č n í z p r á v a o č i n n o s t i  
U n i v e r z i t y T o m á š e B a t i v e Z l í n ě  
z a r o k 2 0 0 1



<b>1.</b>	<b>Úvod</b>	4
<b>2.</b>	<b>Organizační schéma univerzity</b>	6
2.1	Dislokace univerzity	8
<b>3.</b>	<b>Složení a činnost orgánů univerzity</b>	10
<b>4.</b>	<b>Studijní a pedagogická činnost</b>	14
<b>5.</b>	<b>Informační a komunikační technologie</b>	18
5.1	Stav výpočetní techniky, informačních a komunikačních technologií	18
5.2	Vnější a vnitřní informační zdroje na UTB	19
<b>6.</b>	<b>Tvůrčí činnosti</b>	22
6.1	Zaměření tvůrčích činností	23
6.2	Organizační, personální a materiální stránka tvůrčích činností	23
6.3	Mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji	23
6.4	Spolupráce s Akademií věd ČR, s resortními výzkumnými útvary a nevládním sektorem	24
6.5	Výzkumné záměry, finanční prostředky, hodnocení	24
6.6	Využití institucionálních prostředků na nespecifikovaný výzkum	25
<b>7.</b>	<b>Akademičtí pracovníci</b>	26
<b>8.</b>	<b>Hodnocení činnosti UTB</b>	26
<b>9.</b>	<b>Mezinárodní spolupráce ve vzdělávání</b>	27
<b>10.</b>	<b>Činnost fakult a dalších součástí univerzity</b>	28
10.1	Fakulta technologická	29
10.1.1	<i>Organizační struktura</i>	30
10.1.2	<i>Ústavy, instituty a výzkumná pracoviště FT</i>	31
10.1.3	<i>Studijní programy</i>	31
10.1.4	<i>Inovace a akreditace studijních programů, uplatnění na trhu práce</i>	34
10.1.5	<i>Výzkum, vývoj a umělecké aktivity</i>	34
10.1.6	<i>Zaměření výzkumu a vývoje na ústavech a pracovištích FT</i>	34
10.1.7	<i>Úspěšní absolventi doktorského studia FT v roce 2001</i>	36
10.1.8	<i>Publikační činnost</i>	37
10.2	Fakulta managementu a ekonomiky	38
10.2.1	<i>Organizační struktura</i>	40
10.2.2	<i>Ústavy FaME</i>	41
10.2.3	<i>Studijní programy</i>	41
10.2.4	<i>Výzkum a vývoj</i>	43
10.2.5	<i>Zaměření výzkumu a vývoje na ústavech FaME</i>	43
10.2.6	<i>Habilitační a jmenovací řízení v roce 2001</i>	45

<b>10.3</b>	Ústřední knihovna UTB	46
10.3.1	<i>Struktura knihovny a její součásti</i>	46
10.3.2	<i>Informační zdroje</i>	47
<b>10.4</b>	Koleje a menza	48
10.4.1	<i>Ubytování studentů</i>	48
10.4.2	<i>Stravování studentů</i>	50
<b>10.5</b>	Academia Centrum	50
<b>11.</b>	<b>Významné události</b>	50
<b>12.</b>	<b>Péče o studenty</b>	52
<b>12.1</b>	Péče o studenty – ubytování, stravování	53
<b>12.2</b>	Poskytovaná stipendia	54
<b>12.3</b>	Informační a poradenské služby	54
<b>12.4</b>	Tělovýchovná, sportovní, umělecká a další činnost studentů	54
<b>13.</b>	<b>Rozvoj univerzity</b>	56
<b>13.1</b>	Investiční rozvoj	56
<b>13.2</b>	Zapojení do projektů Fondu rozvoje vysokých škol	60
<b>13.3</b>	Zapojení do Rozvojových programů pro veřejné VŠ	61
<b>14.</b>	<b>Závěr</b>	61
	<b>Příloha č. 1: Výroční zpráva o poskytování informací</b>	62
	<b>Seznam tabulek</b>	62

**Seznam základních použitých zkratk:**

UTB	- Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	KMZ	- Koleje a menza
AS	- Akademický senát UTB	ÚK	- Ústřední knihovna
FT	- Fakulta technologická	AC	- Academia Centrum
FaME	- Fakulta managementu a ekonomiky	MŠMT	- Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
IIT	- Institut informačních technologií	VOŠ	- Vyšší odborná škola
IRTMK	- Institut reklamní tvorby a marketingových komunikací		



## 1. Úvod

***Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně má za sebou první rok své existence. V předkládané výroční zprávě shrnuje nejdůležitější výsledky, kterých ve své činnosti za uvedené období, tj. kalendářní rok 2001, dosáhla.***



*V hodnoceném období byly před pracovníky univerzity postaveny dvě kategorie úkolů.*

*První kategorii představovaly úkoly, které je v životě vysoké školy potřebné splnit pouze v období krátce po jejím vzniku. Jednalo se především o legislativní kroky zahrnující zpracování vnitřních předpisů, vytvoření fungující univerzity a pokrytí činností, které dříve zajišťoval rektorát Vysokého učení technického v Brně. Rovněž sem patří ustanovení prvních orgánů univerzity: akademického senátu, rektora, vědecké rady a správní rady.*

*Do druhé kategorie úkolů patřilo zajištění provozních potřeb univerzity a rozvojových činností, které nebyly přímo spojeny se vznikem UTB. V této sféře se jednalo o projekty, které významně ovlivní budoucnost univerzity – například zprovoznění Ústřední knihovny, ateliérů budoucí Fakulty multimediálních komunikací, menzy i samotnou akreditaci zmíněné fakulty. Za zásadní lze považovat pozitivní změny v kvalitě informačních technologií a v počtu stanic v Ústřední knihovně a dalších součástech univerzity. Mezi pedagogické úspěchy pak lze zařadit zejména strukturalizaci studijních plánů v souladu s Boloňskou deklarací a akreditaci doktorského studijního programu *Ekonomika a management*.*

**prof. Ing. Petr Sába, CSc.**  
*rektor*

*Zlín 16. dubna 2002*



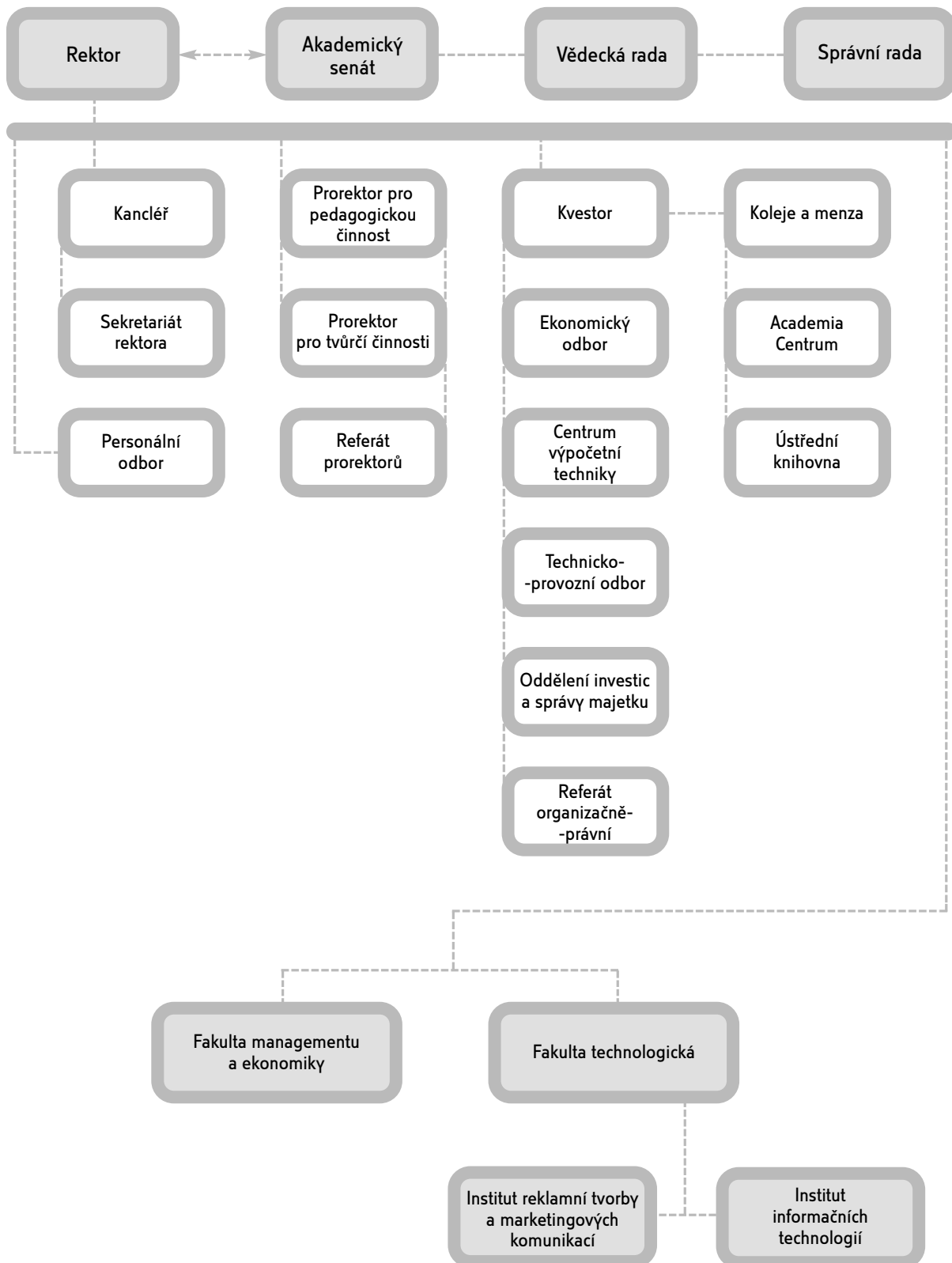
UNIVERSITA TOMÁŠE BATI VE ZÚJNĚ  
ERUDIRE



## 2. Organizační schéma univerzity

### 2.1 Dislokace univerzity





## 2.1 Dislokace univerzity

UTB je dislokována v následujících areálech a objektech ve Zlíně:

- |                    |                         |  |
|--------------------|-------------------------|--|
| • Objekt U1        | nám. T. G. Masaryka 275 | Fakulta technologická  |
| • Objekt U2        | Mostní 5139             | Rektorát UTB, Fakulta managementu a ekonomiky<br>Fakulta technologická |
| • Objekt U3        | Růmy 4046               | Institut informačních technologií FT                                   |
| • Areál U4         | Štefánikova 2431        |  |
| - Objekt U41 a U42 |                         | IRTMK  |
| - Objekt U43       |                         | Ústřední knihovna UTB  |
| - Objekt U44       |                         | KMZ - menza  |
| • Areál U5         | Jižní Svahy             | areál v rekonstrukci, přestavbě a dostavbě                             |
| • Objekt U6        | Štefánikova 150         | kolej Štefánikova  |
| • Objekt U7        | Antonínova 4379         | kolej Antonínova   |
| • Objekt U8        | Křiby 4885              | objekt pro ubytování studentů (pronajato)                              |
| • Objekt U9        | Portáš, Javorníky       | školicí a výcvikové středisko  |





### 3. Složení a činnost orgánů univerzity

## **Rektor**

prof. Ing. Petr SÁHA, CSc.

## **Prorekteři**

doc. PhDr. Ing. Aleš GREGAR, CSc., *prorektor pro pedagogickou činnost, statutární zástupce*

prof. Ing. Vladimír BOBÁL, CSc., *prorektor pro tvůrčí činnosti*

## **Kvestor**

RNDr. Alexander ČERNÝ

## **Akademický senát**

### **Předsedkyně**

Ing. Alena MACHÁČKOVÁ, CSc.

### **Místopředsedové**

Ing. Pavel ROSMAN, *předseda komory akademických pracovníků*

Ing. Tomáš HONEK, *předseda studentské komory*

### **Akademičtí pracovníci**

Ing. Zuzana DOHNALOVÁ

Ing. Rahula JANIŠ, CSc.

Ing. Vratislav KOZÁK, Ph.D.

Dr. Ing. Vladimír PAVLÍNEK

Ing. Tomáš SYSALA, Ph.D.

RNDr. Bedřich ZIMOLA

### **Studenti**

Bc. Michal STANĚK

Bc. Martin TROJAN

Ing. Lukáš VÝLUPEK *(do 30. 11. 2001)*

Ing. Jiří VERBERGER *(od 18. 12. 2001)*

Členové AS UTB, zvolení akademickou obcí UTB ve volbách do AS UTB ve dnech 21. 2. a 28. 2. 2001, se sešli na ustavujícím zasedání 6. 3. 2001. Od tohoto dne do konce roku 2001 se konalo šestnáct řádných a jedno mimořádné zasedání AS UTB. Na řádném zasedání dne 10. dubna 2001 proběhla volba kandidáta na jmenování rektorem UTB.

Ihned po svém ustavení začal AS UTB projednávat návrh rozpočtu UTB na rok 2001 a návrh základního vnitřního předpisu – Statutu UTB. Po schválení těchto dokumentů AS UTB projednával a schválil Dlouhodobý záměr UTB a schválil návrh rektora na jmenování členů Vědecké rady UTB, dále se souhlasně vyjádřil k záměru rektora jmenovat prorektory.

Velký objem práce AS UTB představovalo projednávání a schválení vnitřních předpisů týkajících se studia, a to Studijního a zkušebního řádu, Stipendijního řádu a Disciplinárního řádu pro studenty. U těchto vnitřních předpisů byl AS UTB veden snahou o to, aby byly schváleny a zaregistrovány MŠMT před začátkem akademického roku 2001/2002.

V roce 2001 AS UTB schválil dále vnitřní předpis Jednací řád Vědecké rady UTB. Velmi závažným rozhodnutím AS UTB bylo zřízení Fakulty multimediálních komunikací s účinností od 1. 1. 2002.

## Vědecká rada

### Předseda

prof. Ing. Petr SÁHA, CSc., *rektor, Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně*

### Externí členové

prof. Ing. Ferdinand DEVÍNSKY, DrSc., *rektor, Univerzita Komenského, Bratislava*

prof. Milan KNÍŽÁK, DrA., *generální ředitel, Národní galerie v Praze*

prof. Ing. Vladimír KUČERA, DrSc., *děkan, Fakulta elektrotechnická, ČVUT Praha*

prof. RNDr. Milan MAREŠ, DrSc., *ředitel, Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, Praha*

doc. Ing. Štěpánka NOVÁKOVÁ, CSc., *prorektorka, VŠE v Praze*

Ing. Pavel PRAVEC, *jednatel, Barum Continental, spol. s r. o., Otrokovice*

prof. Ing. Oldřich PYTELA, DrSc., *Univerzita Pardubice*

doc. Ing. Karel RAIS, CSc., *MBA, děkan, Fakulta podnikatelská, VUT v Brně*

Ing. Jiří ROSENFELD, CSc., *generální ředitel, Slovákcké strojírny, a. s., Uherský Brod*

prof. PhDr. Lubomír SLAVÍČEK, CSc., *Filozofická fakulta, Masarykova univerzita v Brně*

prof. PhDr. Jan SEDLÁK, CSc., *děkan, Fakulta výtvarných umění, VUT v Brně*

doc. Ing. Karel ULBRICH, DrSc., *ředitel, Ústav makromolekulární chemie AV ČR, Praha*

prof. Ing. Petr VAVŘÍN, DrSc., *emeritní rektor, VUT v Brně*

prof. RNDr. Ing. Jan VRBKA, DrSc., *rektor, VUT v Brně*

Ing. Radomír ZBOŽÍNEK, *jednatel a ředitel, East markets, spol. s r. o., člen divize TAJMAC-ZPS, a. s., Zlín*

### Interní členové

prof. Ing. Vladimír BOBÁL, CSc., *prorektor UTB*

doc. RNDr. Jiří DOSTÁL, CSc., *děkan, Fakulta technologická*

prof. Ing. Petr DOSTÁL, CSc., *ředitel Ústavu teorie řízení IIT, Fakulta technologická*

doc. PhDr. Ing. Aleš GREGAR, CSc., *prorektor UTB*

prof. Ing. Antonín KLÁSEK, DrSc., *proděkan, Fakulta technologická*

prof. Ing. Lubomír LAPČÍK, DrSc., *Fakulta technologická*

Ing. Alena MACHÁČKOVÁ, CSc., *předsedkyně AS UTB*

doc. akad. malíř Jan MEISNER, *ředitel IRTMK, Fakulta technologická*

prof. Ing. Zdeněk MOLNÁR, CSc., *ředitel Ústavu informatiky a statistiky, Fakulta managementu a ekonomiky*

doc. PhDr. Vnislav NOVÁČEK, CSc., *proděkan, Fakulta managementu a ekonomiky*

doc. PhDr. Dušan PAVLŮ, CSc., *IRTMK, Fakulta technologická*

doc. Ing. Roman PROKOP, CSc., *proděkan, Fakulta technologická*

prof. PhDr. Vlastimil ŠVEC, CSc., *Fakulta managementu a ekonomiky*

prof. Ing. František TRNKA, CSc., *děkan, Fakulta managementu a ekonomiky*

doc. Ing. Vladimír VAŠEK, CSc., *ředitel IIT, Fakulta technologická*

Vědecká rada UTB se ve sledovaném období sešla na jednom zasedání dne 7. 11. 2001. Seznámila se se strategií univerzity v oblastech struktury UTB, personálního, pedagogického, tvůrčího a dislokačního rozvoje a s Dlouhodobým záměrem UTB ve Zlíně.

## Správní rada

### Předseda

Tomáš BAŤA, dr. h. c.

### Místopředsedové

PhDr. Zdeněk DOSTÁL, *primátor města Zlína*

Ing. Michaela ŠOJDROVÁ, *poslankyně, Parlament České republiky*

### Členové

Ing. Josef KUBÍČEK, *kvestor, Univerzita Karlova, Praha*

Irena ONDROVÁ, *senátorka, Parlament České republiky*

doc. Ing. Josef PRŮŠA, CSc., *náměstek ministra, Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy*

Ing. František SLAVÍK, *hejtman, Zlínský kraj*

JUDr. Pavel TELIČKA, *1. náměstek, Ministerstvo zahraničních věcí*

doc. Ing. Jiří VOLF, *náměstek ministra, Ministerstvo financí*

### Tajemník

Ing. Oldřich RYBAŘÍK (*do 31. 10. 2001*)

Ing. Andrea KADLČÍKOVÁ (*od 1. 11. 2001*)

V hodnoceném období se správní rada sešla na dvou zasedáních. První, ustavující, bylo věnováno jejím základním povinnostem – schválení Statutu Správní rady UTB a stanovení délky funkčního období jednotlivých členů. Předsedou správní rady byl jednomyslně zvolen Tomáš Baťa, dr. h. c., místopředsedy byli zvoleni PhDr. Zdeněk Dostál a Ing. Michaela Šojdrová. Správní rada se dále seznámila se situací na nové univerzitě. Zajímala se především o aktuální stav legislativních kroků, personální strukturu, vzdělávací a tvůrčí činnost, hmotný a nehmotný majetek. Pozornost věnovala rovněž struktuře financování, rozvojovým investičním záměrům a jejich prioritám. Členům správní rady byl předložen k vyjádření také Dlouhodobý záměr UTB pro období 2001 – 2005.

Druhé zasedání správní rady se soustředilo na informace o vývoji univerzity, stavu zabezpečení a realizaci investičních akcí včetně připravované výstavby vysokoškolského areálu na Jižních Svazích, o studijní a pedagogické činnosti a o vývoji v oblasti vědy a výzkumu. Správní rada se dále zabývala legislativními otázkami a odsouhlasila majetkoprávní záležitosti, zejména nákup objektu občanské vybavenosti.

### Kolegium rektora - poradní sbor

doc. PhDr. Ing. Aleš GREGAR, CSc., *prorektor pro pedagogickou činnost, statutární zástupce*

prof. Ing. Vladimír BOBÁL, CSc., *prorektor pro tvůrčí činnosti*

RNDr. Alexander ČERNÝ, *kvestor*

Ing. Alena MACHÁČKOVÁ, CSc., *předsedkyně AS UTB*

prof. Ing. František TRNKA, *děkan FaME*

doc. RNDr. Jiří DOSTÁL, CSc., *děkan FT*

Ing. Oldřich RYBAŘÍK, *kancléř (do 31. 10. 2001)*

Ing. Andrea KADLČÍKOVÁ, *kancléřka (od 1. 11. 2001)*



## 4. Studijní a pedagogická činnost



V roce 2001 se na UTB uskutečňovaly v prezenční a kombinované formě studia bakalářské, magisterské a doktorské studijní programy v oblasti technických věd, ekonomie a výtvarných umění. Celkem bylo nabízeno 23 studijních oborů ve 14 akreditovaných studijních

programech. Všechny studijní programy byly nově akreditovány nebo reakreditovány ve smyslu Boloňské deklarace, jako navazující dvou nebo tří-stupňové studium bakalářské, magisterské a doktorské (3 + 2 + 3).

## Počty studijních programů a oborů UTB

Tabulka č. 1

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Studijní programy / obory			Celkem stud. prog./oborů
		bak.	mag.	dokt.	
Přírodní vědy a nauky	11 až 18				
Technické vědy a nauky	21 až 39	4/6	2/5	2/2	8/13
Zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43				
Zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53				
Společenské vědy, nauky a služby	61, 65, 67, 71-74				
Ekonomie	62	2/4	1/1	1/1	4/6
Právo, právní a veřejnosprávní činnost	68				
Pedagogika, učitelství a sociální péče	75				
Obory z oblasti psychologie	77				
Vědy a nauky o kultuře a umění	81, 82	1/2	1/2		2/4
<b>Celkem</b>	<b>11 až 82</b>	<b>7/12</b>	<b>4/8</b>	<b>3/3</b>	<b>14/23</b>

V tomto smyslu byla postupně provedena inovace stávajících studijních programů a podle požadavků trhu práce byly studijní obory rozšířeny o nové možnosti studia v prezenční a kombinované formě v oblasti inženýrské informatiky, materiálového inženýrství, chemického a procesního inženýrství, managementu a ekonomiky, veřejné správy a regionálního rozvoje, reklamní tvorby a marketingových komunikací. V zájmu rozšíření nabídky počtu studijních míst pro uchazeče o studium v oblasti ekonomie a technologie jsou UTB garantovány bakalářské studijní programy, realizované na VOŠ ekonomické ve Zlíně, ve studijních oborech Marketing, Finanční řízení podniku a Obuvnická technologie.

Dalším směrem, na který se zaměřila příprava nových studijních možností, je oblast inženýrské informatiky. S ohledem na potřeby rozvoje vzdělanosti v regionu, ale i v širších vztazích, se UTB zabývala také přípravou učitelství studijních programů pro přípravu učitelů informatiky, chemicko-technologických a ekonomických disciplín. Ve spolupráci s odborem školství Krajského úřadu Zlínského kraje jsou připravovány programy celoživotního vzdělávání učitelů. Celoživotní vzdělávání zahrnuje i programy Univerzity třetího věku určené pro seniory. V průběhu roku 2001 byly rovněž připraveny legislativní, technické a personální podmínky k tomu, aby mohla být akreditována a k 1. 1. 2002 ustavena třetí fakulta, Fakulta multimediálních komunikací.

Získávání kvalitních uchazečů o studium věnují fakulty velkou pozornost. K významným aktivitám v tomto směru patří pravidelné pořádání Dnů otevřených dveří a účast na veletrhu vysokoškolského vzdělávání Gaudamus v Brně. UTB se v r. 2001 zúčastnila veletrhu poprvé.

Na UTB je u všech studijních programů využíván kreditový systém kompatibilní s evropským kreditovým systémem (The European Credit Transfer System – ECTS). Tento kreditový systém je vnímán jako jedna z nutných podmínek vstupu univerzity do evropských programů mobility studentů. Na UTB jsou v objektech U2 a U4 vytvořeny nezbytné technické podmínky pro studium handicapovaných posluchačů.

## Zájem uchazečů o studium na UTB

Tabulka č. 2

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Počet				
		podaných přihlášek <sup>1)</sup>	přihlášených <sup>2)</sup>	přijetí <sup>3)</sup>	přijatých <sup>4)</sup>	zapsaných <sup>5)</sup>
Přírodní vědy a nauky	11 až 18					
Technické vědy a nauky	21 až 39	875	875	875	637	378
Zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43					
Zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53					
Společenské vědy, nauky a služby	61, 65, 67, 71-74					
Ekonomie	62	2557	2557	2557	814	650
Právo, právní a veřejnospr. činnost	68					
Pedagogika, učitelství a sociální péče	75					
Obory z oblasti psychologie	77					
Vědy a nauky o kultuře a umění	81, 82	523	523	523	150	123
<b>Celkem</b>	<b>11 až 82</b>					

1) Počet všech podaných přihlášek.

2) Počet uchazečů o studium. Údaj celkem vyjadřuje počet fyzických osob, ve skupinách oborů jsou zahrnuty vícenásobné přihlášky.

3) Počet všech kladně vyřízených přihlášek.

4) Počet přijatých uchazečů. Údaj celkem vyjadřuje počet fyzických osob, ve skupinách oborů jsou zahrnuti vícenásobně přijatí.

5) Počet přijatých studentů, kteří se zapíší ke studiu. Počet „zapsaných“ odpovídá počtu „nově přijatých“.

## Počty studentů UTB

Tabulka č. 3

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Studenti ve studijním programu			Celkem studenti
		bak.	mag.	dokt.	
Přírodní vědy a nauky	11 až 18				
Technické vědy a nauky	21 až 39	559	469	102	1130
Zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43				
Zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53				
Společenské vědy, nauky a služby	61, 65, 67, 71-74				
Ekonomie	62	1511	359	44	1914
Právo, právní a veřejnosprávní činnost	68				
Pedagogika, učitelství a sociální péče	75				
Obory z oblasti psychologie	77				
Vědy a nauky o kultuře a umění	81, 82	305	109		414
<b>Celkem</b>	<b>11 až 82</b>	<b>2375</b>	<b>937</b>	<b>146</b>	<b>3458</b>

## Počty zahraničních studentů UTB včetně studentů ze Slovenska

Tabulka č. 4

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Studenti ve studijním programu			Celkem studenti
		bak.	mag.	dokt.	
Přírodní vědy a nauky	11 až 18				
Technické vědy a nauky	21 až 39	8	24	2	34
Zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43				
Zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53				
Společenské vědy, nauky a služby	61, 65, 67, 71-74				
Ekonomie	62	51	2	0	53
Právo, právní a veřejnosprávní činnost	68				
Pedagogika, učitelství a sociální péče	75				
Obory z oblasti psychologie	77				
Vědy a nauky o kultuře a umění	81, 82	10	5	0	15
<b>Celkem</b>	<b>11 až 82</b>	<b>69</b>	<b>31</b>	<b>2</b>	<b>102</b>

## Počty absolventů UTB

Tabulka č. 5

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Absolventi ve studijním programu			Celkem studenti
		bak.	mag.	dokt.	
Přírodní vědy a nauky	11 až 18				
Technické vědy a nauky	21 až 39	44	124	9	177
Zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43				
Zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53				
Společenské vědy, nauky a služby	61, 65, 67, 71-74				
Ekonomie	62	173	169		342
Právo, právní a veřejnosprávní činnost	68				
Pedagogika, učitelství a sociální péče	75				
Obory z oblasti psychologie	77				
Vědy a nauky o kultuře a umění	81, 82	63	0	0	63
<b>Celkem</b>	<b>11 až 82</b>	<b>280</b>	<b>293</b>	<b>9</b>	<b>582</b>

## Počty neúspěšných studentů UTB

Tabulka č. 6

Skupiny oborů	Kód skupiny kmen. oborů	Neúspěšní studenti ve studijním programu			Celkem neúspěšní studenti
		bak.	mag.	dokt.	
Přírodní vědy a nauky	11 až 18				
Technické vědy a nauky	21 až 39	35	51	0	86
Zeměděl.-les. a veter. vědy a nauky	41 až 43				
Zdravot., lékař. a farm. vědy a nauky	51 až 53				
Společenské vědy, nauky a služby	61, 65, 67, 71-74				
Ekonomie	62	69	4	0	73
Právo, právní a veřejnosprávní činnost	68				
Pedagogika, učitelství a sociální péče	75				
Obory z oblasti psychologie	77				
Vědy a nauky o kultuře a umění	81, 82	2	0	0	2
<b>Celkem</b>	<b>11 až 82</b>	<b>106</b>	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>161</b>

Pozn.: Údaje k 31.10. zahrnují všechny formy studia a počty studentů včetně cizinců.



## 5. Informační a komunikační technologie

### 5.1 Stav výpočetní techniky, informačních a komunikačních technologií

Všechny objekty UTB jsou propojeny optickými kabely o kapacitě 12 vláken MM (propojení vnitřní telekomunikační sítě) a 8 vláken SM (propojení datových sítí).

Páteřní počítačová síť univerzity je řešena gigabitovou technologií na bázi aktivních prvků Cisco Catalyst. Pro zvýšení průchodnosti byl v roce 2001 zakoupen výkonnější centrální aktivní prvek - gigabitový Ethernetový L3 přepínač Catalyst 4908G-L3. V objektu U2 je umístěn POP (Point of Presence) akademické sítě CESNET2, který je v současné době vybaven přepínačem LS 1010, routerem Cisco 3640 a přepínačem Catalyst 3524 XL. K páteřní počítačové síti univerzity je POP připojen linkou 1 Gbit/s.

Do akademické počítačové sítě České republiky CESNET2 je univerzitní počítačová síť připojena přístupovou rychlostí 34 Mbit/s.

V roce 2001 pokračovalo budování lokálních počítačových sítí v jednotlivých objektech UTB. Projektem FRVŠ 0105/2001 *Vybudování LAN sítě pro objekt Fakulty managementu a ekonomiky* byla dobudována strukturovaná kabeláž kategorie 7 (včetně aktivních prvků podporujících protokol Fast Ethernet 100 Mb/s) v objektu U2. Dalším projektem FRVŠ

0055/2001 *Rozšíření počítačové sítě na vysokoškolských kolejích ve Zlíně* byla vybudována strukturovaná kabeláž kategorie 5 na koleji Antonínova a zakoupeny aktivní prvky pro kolej Štefánikova. V areálu U4 bylo vybudování strukturované kabeláže kategorie 7 součástí celkové rekonstrukce všech čtyř objektů. Pouze v objektu U3 zůstávají staré rozvody založené částečně na koaxiálních kabelech a částečně na UTP kabelech.

V roce 2001 byly zakoupeny tři nové centrální servery - server pro knihovní informační systém T Series, server pro informační systém Verso (evidence publikační a tvůrčí činnosti) a centrální server přístupového systému. V průběhu roku byl proveden upgrade operačního systému na ekonomickém serveru, na www serveru a na třech datových serverech upgrade síťového operačního systému Novell.

V roce 2001 bylo k univerzitní počítačové síti připojeno více než 760 počítačů (z toho 321 v počítačových učebnách). Vysokoškolské koleje mají kapacitu 350 přípojných míst, v současné době mají studenti připojeno přes 140 vlastních počítačů a notebooků.

Přehled připojených počítačů v jednotlivých objektech UTB a na kolejích udávají následující tabulky.

Počet připojených počítačů na UTB

Tabulka č. 7

Objekt	PC v učebnách a studovnách	PC zaměstnanců
U1 (FT)	22	150
U2 (rektorát, FaME, FT)	140	210
U3 (IIT FT)	24	35
U4 (IRTMK FT, ÚK, menza)	135	45
<b>Celkem</b>	<b>321</b>	<b>440</b>

Přípojná místa a počet připojených počítačů na kolejích UTB

Tabulka č. 8

Objekt	Kapacita přípojných míst	PC připojené na pokojích
U7 (Kolej Antonínova)	115	53
U6 (Kolej Štefánikova)	235	91
<b>Celkem</b>	<b>350</b>	<b>144</b>

V roce 2001 bylo s podporou MŠMT formou veřejné zakázky zakoupeno pro UTB 160 nových počítačových sestav do počítačových studoven, učeben a pro zaměstnance. Mimo tuto zakázku bylo zakoupeno 10 značkových notebooků a 20 počítačových sestav. U zaměstnaneckých počítačů převažuje operační systém Windows 98 (90 %) a MS Office 2000 (10 %).

V roce 2001 byly zcela zmodernizovány tři počítačové učebny – 43 zastaralých pracovních stanic bylo nahrazeno novými. Jedna počítačová učebna byla vybavena moderní prezentační technikou. V objektu U4 v prostorách Ústřední knihovny byla vybavena výpočetní technikou nová internetová studovna, jejíž současná kapacita je 70 pracovních stanic. Součástí internetové studovny je také výkonné modulární zařízení s funkcí kopírky, síťové tiskárny a skeneru. V počítačových studovnách a učebnách je nainstalován operační systém Windows NT nebo Windows 2000.

Na konci roku byla uzavřena licenční smlouva Microsoft Campus Agreement, která zlegalizovala a zásadním způsobem zjednodušila používání produktů firmy Microsoft na univerzitě.



## 5.2 Vnější a vnitřní informační zdroje na UTB

Hlavními informačními zdroji a systémy provozovanými na UTB jsou:

- ekonomicko-správní informační systém (IS EkonFiS)
- studijní informační systém (IS Student)
- univerzitní www stránky
- knihovní informační systém (T Series)
- informační systém evidence publikační a vědecko-výzkumné činnosti (IS Verso)
- přístupový a kartový systém (studentské a zaměstnanecké průkazy)
- manažerský informační systém (MIS EkonFiS)
- stravovací systém (IS Menza 2000)
- informační systém Kolejí a menzy (IS KaM)

Dostupnost vnitřních informačních zdrojů je dána přístupovými právy uživatelů k univerzitním databázím.

Údaje v modulech IS EkonFiS jsou zpracovávány centrálně na útvarech rektorátu. Ostatní oprávnění uživatelé mají diferencovaný přístup k příslušným částem jednotlivých modulů nebo k vybraným sestavám a data mohou pouze číst. Dále je k dispozici MIS navazující na systém IS EkonFiS, který

nabízí rozbor v oblasti financí, personalistiky a mezd.

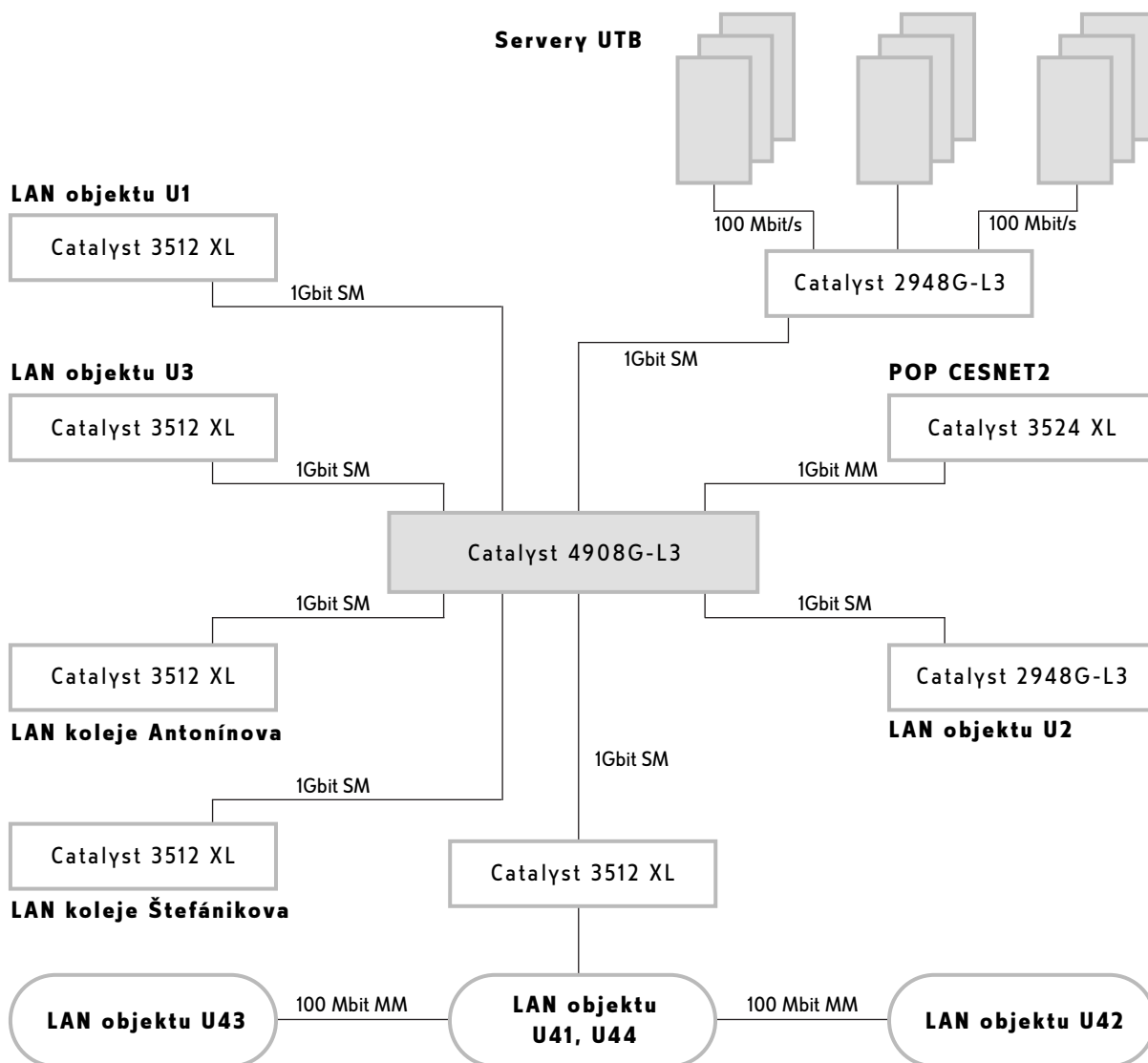
Údaje v IS Student jsou zpracovávány jednotlivými studijními referentkami na fakultách, omezený přístup mají sekretářky ústavů.

Počátkem roku 2001 byl zprovozněn nový univerzitní www server, poskytující informace široké veřejnosti, interní informace studentům a zaměstnancům univerzity. Fakulty postupně převzaly správu informací o svých ústavech. Část informací je přebírána z univerzitních informačních systémů EkonFiS a Student.

V souladu se zákonem o vysokých školách byly před začátkem akademického roku 2001/2002 vydány studentům a zaměstnancům průkazy – personifikované bezdotykové čipové karty. Tyto průkazy slouží k identifikaci studentů a zaměstnanců. Dále se používají k evidenci výpůjček v knihovně, k platbě v menze a k evidenci vstupu oprávněných osob do objektů UTB.

Koncem roku 2001 byl zakoupen IS Verso pro evidenci publikační a vědecko-výzkumné činnosti na UTB. Jeho plné nasazení je naplánováno v roce 2002 a jedním z cílů je zjednodušené vykazování dat do centrálních databází CEP, CEZ a RIV.

## Topologie páteřní počítačové sítě UTB ve Zlíně



Rok 2001 byl rokem přechodu na knihovní informační systém T Series, který nahradil IS Rapid Library. Moduly nového systému byly nasazovány postupně. Pro přístup do prostorů knihovny, internetové studovny a také do knihovního informačního systému se využívá studentských a zaměstnaneckých průkazů.

Na kolejích je již několik let provozován informační systém IS Kolejí a menz pro ubytování studentů a hotelový provoz na studentských kolejích. V souvis-

losti s přechodem na novou technologii vaření přešla menza na bezobjednávkový systém IS Menza 2000 za použití studentských a zaměstnaneckých průkazů.

Využívání elektronické pošty je na univerzitě standardem, každý student má k dispozici svou e-mailovou adresu a datovou schránku.

Na FT a FaME pokračovaly práce na programu digitalizace a zavedení synchronní výuky v rámci virtuální univerzity.







## 6. Tvůrčí činnosti

- 6.1 Zaměření tvůrčích činností
- 6.2 Organizační, personální a materiální stránka tvůrčích činností
- 6.3 Mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji
- 6.4 Spolupráce s Akademií věd ČR, s resortními výzkumnými útvary a nevládním sektorem
- 6.5 Výzkumné záměry, finanční prostředky, hodnocení
- 6.6 Využití institucionálních prostředků na nespecifikovaný výzkum



## 6.1 Zaměření tvůrčích činností

V současné době má UTB jedno výzkumné pracoviště na FT, Centrum polymerních materiálů, které je zaměřeno na výzkum polymerních materiálů a procesů. Další výzkumné jednotky jsou ve fázi přípravy. Tvůrčí činnosti na UTB jsou orientovány především do oblastí základního a aplikovaného výzkumu realizovaného převážně formou hospodářských smluv.

Pro zvýšení efektivity v tvůrčích činnostech si UTB vytkla následující priority:

- dosáhnout vyšší produktivity tvůrčích činností
- podporovat výzkumné činnosti v rámci doktorských studijních programů

- podporovat mezinárodní vědeckou spolupráci
- získávat zahraniční vědecké pracovníky
- prohlubovat spolupráci s univerzitami a ústavy Akademie věd
- podporovat spolupráci s praxí
- zlepšovat pracovní a sociální podmínky studentů doktorských studijních programů a vědeckých pracovníků

Tvůrčí činnosti se uskutečňují v rámci fakult UTB. Základní okruhy na FT jsou uvedeny v kapitole 10.1, okruhy na FaME v kapitole 10.2.

## 6.2 Organizační, personální a materiální stránka tvůrčích činností

Tvůrčí činnosti na fakultách jsou organizovány na ústavech a pracovištích podle jejich zaměření. Celkem se na tvůrčích činnostech UTB podílí 21 profesorů, 22 docentů, 78 asistentů a odborných asistentů, 4 vědecko-výzkumní pracovníci a 66 studentů doktorských studijních programů. Personální struktura a organizace jednotlivých výzkum-

ných skupin navazuje na výzkumné záměry MŠMT a grantové projekty.

Financování tvůrčích činností je zabezpečeno institucionálními dotacemi na nespecifikovaný výzkum a prostředky získanými z grantových projektů. Část finančních prostředků, určených na podporu aplikovaného výzkumu, získávají ústavy z komerční sféry.

## 6.3 Mezinárodní spolupráce ve výzkumu a vývoji

Od roku 2001 se FT UTB podílí na řešení projektu 5. rámcového programu EU *Vývoj recyklačních technologií při zpracování surových kůží koželužským průmyslem (Radical Environmentally Sustainable Tannery Operation by Resource Management - RESTORM)*. Dále se podílí na řešení dvou projektů v rámci programu Kontakt: *Zlepšení kompatibility materiálů na bázi polyolefinů radiačními procesy*

*(Study of enhancement of compatibilization of polyolefine based materials through radiation processing)* a *Fyzikální stárnutí polymerů*.

Jednotlivé ústavy a pracoviště fakult UTB spolupracují s více než šedesáti zahraničními partnery.

Podrobné informace jsou uvedeny v kapitolách 10.1 a 10.2.

## 6.4 Spolupráce s Akademií věd ČR, s resortními výzkumnými útvary a nevládním sektorem

Jednotlivé ústavy fakult UTB spolupracují s následujícími ústavami AV ČR:

- Ústav makromolekulární chemie AV ČR, Praha
- Ústav teorie informace a automatizace AV ČR, Praha
- Ústav hydrodynamiky AV ČR, Praha
- Fyzikální ústav AV ČR, Praha

Spolupráce s resortními výzkumnými ústavami:

- Výzkumný ústav lýkových vláken, spol. s r. o., Šumperk
- Český geologický ústav, Praha
- Institut pro testování a certifikaci, a. s., Zlín
- Polymer Institute, spol. s r. o., Brno
- SPUR, a. s., Zlín

Spolupráce se uskutečňuje formou společných grantových projektů, publikací a v oblasti vědecké výchovy. Obdobné aktivity se rozvíjejí s řadou průmyslových podniků.

## 6.5 Výzkumné záměry, finanční prostředky, hodnocení

Na UTB byly řešeny následující výzkumné záměry (VZ) MŠMT:

### Na Fakultě technologické:

- Nové technologie a ekologické trendy při zpracování přírodních polymerů, MSM 265200014
- Progresivní polymerní systémy a technologie, MSM 265200015
- Automatizace technologií a výrobních procesů, MSM 281100001

### Na Fakultě managementu a ekonomiky:

- Výzkum konkurenční schopnosti českých průmyslových výrobců, MSM 265300021

V roce 2001 proběhlo hodnotící řízení výzkumných záměrů a u všech bylo ministerstvem doporučeno pokračovat v jejich financování v roce 2002. Přehled řešených VZ na UTB spolu s přidělenými finančními prostředky v roce 2001 a s výsledky hodnocení je uveden v tabulce č. 9.

Výzkumné záměry MŠMT řešené na UTB

Tabulka č. 9

Kód VZ MSM	Dotace celkem v tis. Kč	Neinvestiční	Investiční	Dílčí hodnocení	Výsledné hodnocení
265200014	3 650	1 998	1 652	A, A, A, B	B
265200015	11 627	7 095	4 532	A, A, A, A	A
281100001	1 700	1 452	248	C, B, B, C	C
265300021	2 796	2 376	420	A, A, B, B	B
<b>Celkem</b>	<b>19 773</b>	<b>12 921</b>	<b>6 852</b>	-	-

Zapojení do mezinárodních programů

Tabulka č. 10

Program	OE	OC	OK	LA	ME
Počet projektů	-	-	1	-	2
Objem finančních prostředků v tis. Kč	-	-	50	-	257

Program	GA ČR	GA AV ČR	Interní programy	Jiné resorty	Ostatní
Počet projektů	10	1	-	2	-
Objem finančních prostředků v tis. Kč	3230	114	-	1050	-

**Vysvětlivky:**

OE	rozvojový program EUREKA	ME	rozvojový program KONTAKT
OC	rozvojový program COST	GA ČR	Grantová agentura ČR
OK	5. rámcový program EU	GA AV ČR	Grantová agentura Akademie věd ČR
LA	mezinárodní nevládní organizace INGO	FRVŠ	Fond rozvoje vysokých škol

UTB ve Zlíně získala z projektů výzkumu a vývoje, podporovaných z účelových prostředků státního rozpočtu, v roce 2001 celkem 4701 tis. Kč (bez výzkumných záměrů MŠMT).

## 6.6 Využití institucionálních prostředků na nespécifikovaný výzkum

V roce 2001 přidělilo MŠMT univerzitě 11 071 tis. Kč institucionálních prostředků na nespécifikovaný výzkum. Z uvedené částky byl 1 mil. Kč přidělen na interní fond aktivit vědy a umění (podpora vydávání vědeckých spisů, pořízení software s celoškolským využitím, příspěvek na konání vědecky orientovaných konferencí, podpora rozvoje knihovny a studoven). Dále byl přidělen 1 mil. Kč na pořízení vědecko-technických informačních prostředků (vědecko-technické informační databáze, centrálně zabezpečený nákup časopisů, technické zhodnocení výpočetní techniky v knihovně). Zbylé prostředky na nespécifikovaný výzkum byly rozděleny na fakulty podle algoritmu navrženého MŠMT následujícím způsobem:

- 40 % fond děkana
- 30 % fond pro studenty doktorských studijních programů
- 30 % řešitelům projektů výzkumu a vývoje

### Fakulta technologická

FT byla přidělena částka 8971 tis. Kč, která byla rozdělena a čerpána:

- fond děkana (3589 tis. Kč) byl použit na opravy

laboratoří, vybavení ústavů, informační a výpočetní systémy, jazykové kurzy zaměstnanců, úhrady členství v zahraničních společnostech, publikační náklady, na podporu účasti na zahraničních konferencích, osobní náklady na podporu vědecko-výzkumné činnosti profesorů a docentů

- fond pro podporu doktorských studijních programů (2691 tis. Kč) byl vynaložen na úhradu nákladů na přednášky externích odborníků, na studentskou vědeckou konferenci, podporu zahraničních styků a účasti studentů na zahraničních konferencích, na literaturu pro studenty, jazykovou výuku studentů, podporu neinvestičního vybavení laboratoří
- prostředky řešitelů (2691 tis. Kč) využili řešitelé, kteří se svými projekty podíleli na vytvoření těchto dotací a sloužily jako podpůrné prostředky pro řešení stávajících a přípravu nových projektů

### Fakulta managementu a ekonomiky

FaME byla přidělena částka 100 tis. Kč, která byla využita k nákupu odborné literatury, k úhradě nákladů účasti na odborných konferencích a osobních nákladů na podporu vědecko-výzkumné činnosti.



## 7. Akademičtí pracovníci

### Věková struktura akademických pracovníků

Tabulka č. 12a)

Věk	Pedagogičtí pracovníci					Vědečtí pracovníci
	Profesoři	Docenti	Odb. asist.	Asistenti	Lektoři	
Do 29 let	0	0	5	21	0	1
30 - 39 let	0	2	17	12	0	1
40 - 49 let	0	7	30	3	0	1
50 - 59 let	9	18	28	0	0	0
60 - 69 let	13	12	7	0	0	1
Nad 70 let	3	2	0	0	0	0

Tabulka č. 12b)

Pedagogičtí pracovníci	Fyzické stavy	Přepočtené stavy
Profesoři	25	20.48
Docenti	41	39.30
Odb. asistenti	87	79.55
Asistenti	36	34.90
Lektoři	0	0
Vědečtí pracovníci	4	3.38

### Počet interních a externích akademických pracovníků

Tabulka č. 13

Počet interních pracovníků	189
Počet externích pracovníků	93

### Habilitační a jmenovací řízení v roce 2001

Na UTB neproběhlo v r. 2101 žádné habilitační a jmenovací řízení, neboť na UTB nebyla převedena akreditační oprávnění. Z členů akademické obce se habilitoval pracovník FaME doc. PhDr. Ing. Aleš Gregar, CSc., na VUT Brno, Fakultě podnikatelské.



## 8. Hodnocení činnosti UTB

V zájmu trvalého zvyšování kvality vzdělávací a tvůrčí činnosti věnuje UTB velkou pozornost hodnocení kvality. Obsah, formy a podmínky hodnocení kvality jsou vymezeny ve Statutu UTB a v Dlouhodobém záměru UTB pro období 2001 až 2005.

Fakulta managementu a ekonomiky i Fakulta technologická úspěšně prošly vnějším hodnocením kva-

lity vzdělávání před akreditační komisí v souvislosti s posouzením žádostí o akreditaci a reakreditaci studijních programů. FaME získala akreditaci pro doktorský studijní program Ekonomika a management.

Vnější hodnocení činnosti fakult se v roce 2001 uskutečnilo rovněž v souvislosti s hodnotícími řízeními

k posouzení výsledků řešení výzkumných záměrů. Většina VZ byla posouzena jako velmi dobrá, viz tabulka č. 9. Závěry z těchto hodnocení a přijatá opatření byly projednány na úrovni děkanů fakult.

Úroveň kvality vzdělávání na fakultách je rovněž posuzována podle výsledků obhajob a státních závěrečných zkoušek v bakalářských, magisterských a doktorských studijních programech.

Vnitřní hodnocení kvality vzdělávání bylo zaměřeno na plnění závěrů uvedených v akreditační zprávě k jednotlivým studijním programům. Velká pozornost byla věnována pravidelnému hodnocení předmětů ze strany fakult i ze strany studentů. Hodnocení studenty bylo zabezpečeno ve spolupráci se zástupci Studentské unie.

Pravidelně se uskutečňovalo individuální hodnocení akademických pracovníků, a to v oblastech:

- pedagogické práce
- výchovy talentovaných studentů

- činností ve prospěch fakulty nebo UTB
- tvůrčích činností

Z pohledu vlastního hodnocení považuje UTB za své přednosti:

- významné postavení UTB v regionu
- dobré uplatnění absolventů
- zájem o studium na UTB
- kvalifikační struktura akademických pracovníků
- zájem regionu o spolupráci s univerzitou
- rozvoj celoživotního vzdělávání
- účast na rozvojových a transformačních projektech

Za své slabé stránky UTB považuje:

- věková struktura profesorů a docentů
- nízké sociální hodnocení zaměstnanců
- omezené dislokační kapacity
- nedobudovaná infrastruktura v regionu
- rychlá dynamika rozvoje UTB ve vztahu ke kvalitě
- nedostatečné finanční zdroje pro rozvoj kvality vzdělávání, tvůrčích činností a infrastruktury UTB

## 9. Mezinárodní spolupráce ve vzdělávání



V roce 2001 se UTB zapojila do vzdělávacích programů EU Socrates/Erasmus. Bylo uzavřeno deset bilaterálních smluv mezi UTB a univerzitami ze zemí Evropské unie (3 – Finsko, 3 – Velká Británie, 1 – Portugalsko, 1 – Itálie, 1 – Švédsko, 1 – Německo). Na základě uzavření těchto smluv byl vypracován institucionální kontrakt pro školní rok 2002/2003 mezi UTB a Evropskou komisí pro správu vzdělávacích programů při EU v Bruselu.

V rámci vzdělávacích programů EU byly v roce 2001 realizovány dva programy Erasmus, dva programy Leonardo da Vinci a jeden program CEEPUS (viz tabulka č. 14). V hodnoceném období vycestovalo na studijní pobyty či na mezinárodní konference 56 studentů doktorských programů a 11 pedagogických pracovníků. Na UTB bylo přijato na studijní pobyty pět studentů a pět pedagogických pracovníků ze zahraničních univerzit.

### Programy EU pro vzdělávání a přípravu na povolání

Tabulka č. 14

Program	Socrates						Leonardo	CEEPUS
	Erasmus	Comenius	Grundtvig	Lingua	Minerva			
Počet projektů	2	0	0	0	0	2	1	
Počet vyslaných studentů	0	0	0	0	0	0	3	
Počet přijatých studentů	0	0	0	0	0	0	5	
Počet vyslaných akad. prac.	3	0	0	0	0	6	2	
Počet přijatých akad. prac.	0	0	0	0	0	2	3	



## 10. Činnost fakult a dalších součástí univerzity

- 10.1 Fakulta technologická
- 10.2 Fakulta managementu a ekonomiky
- 10.3 Ústřední knihovna UTB
- 10.4 Koleje a menza
- 10.5 Academia Centrum

## 10.1 Fakulta technologická

### **Adresa:**

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta technologická, nám. T. G. Masaryka 275, 762 72 Zlín  
tel. 067/754 1120, <http://www.ft.utb.cz>

### **Děkan**

doc. RNDr. Jiří DOSTÁL, CSc.

### **Proděkani**

prof. Ing. Antonín KLÁSEK, DrSc.,  
*proděkan pro vědu a výzkum, statutární zástupce děkana*

doc. Ing. Roman PROKOP, CSc.,  
*proděkan pro pedagogickou činnost*

doc. Ing. Stanislav KAFKA, CSc.,  
*proděkan pro vnější vztahy a rozvoj*

### **Akademický senát FT**

Ing. Tomáš SYSALA, Ph.D. - *předseda*

### **Vědecká rada**

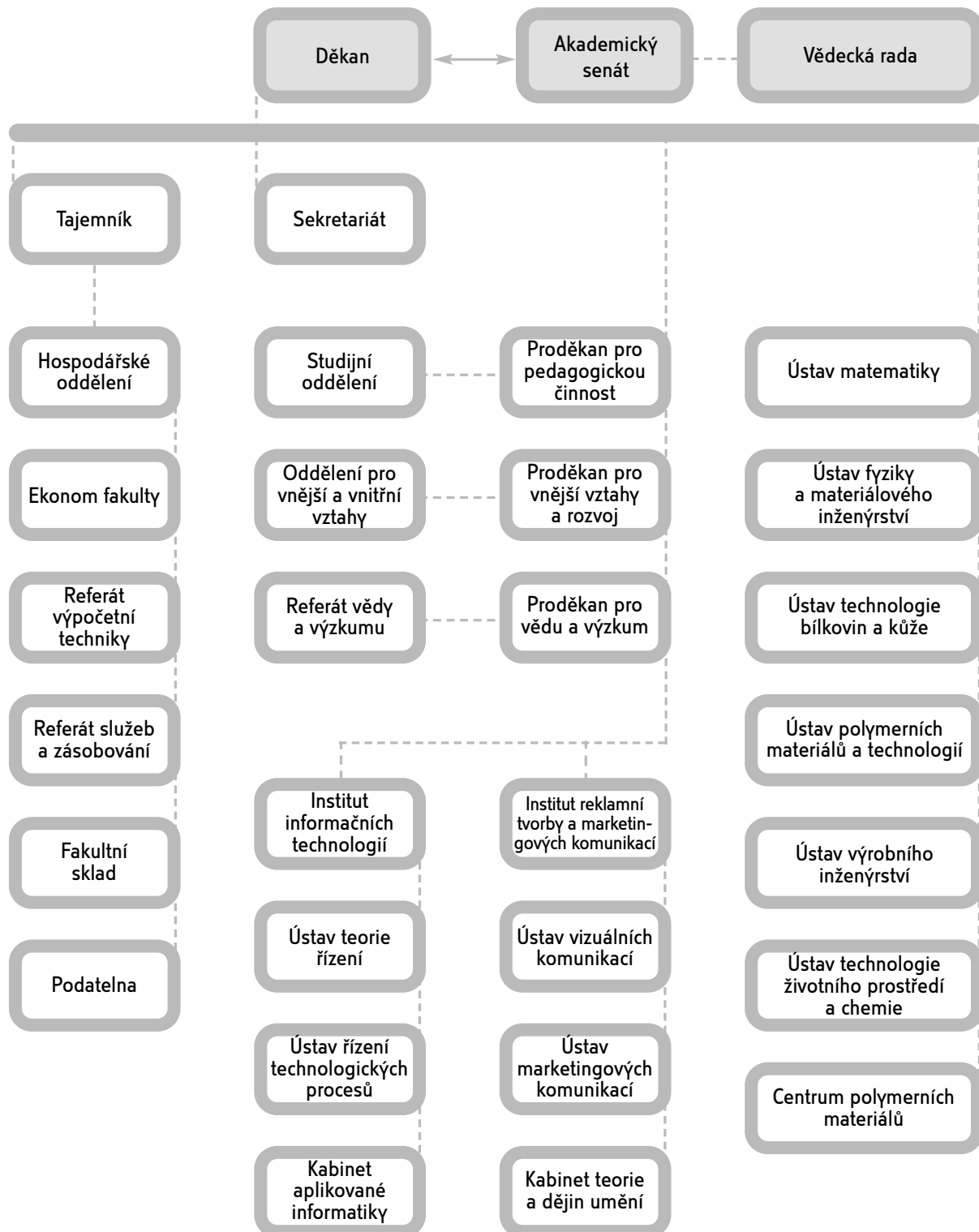
doc. RNDr. Jiří DOSTÁL, CSc. - *předseda*

### **Tajemník**

Ing. Jan JANDÍK



## 10.1.1 Organizační struktura





## 10.1.2 Ústavy, instituty a výzkumná pracoviště

**Ústav fyziky a materiálového inženýrství**  
Ředitel: doc. Ing. Lubomír LAPČÍK, CSc.

**Ústav matematiky**  
Ředitel: doc. RNDr. Josef ZEDNÍK, CSc.

**Ústav polymerních materiálů a technologií**  
Ředitel: doc. Ing. Josef ŠIMONÍK, CSc.

**Ústav technologie bílkovin a kůže**  
Ředitel: doc. Ing. Petr HLAVÁČEK, CSc.

**Ústav technologie životního prostředí a chemie**  
Ředitel: doc. Ing. Jaromír HOFFMANN, CSc.

**Ústav výrobního inženýrství**  
Ředitel: doc. Ing. Miroslav MAŇAS, CSc.

**Institut informačních technologií**  
Ředitel: doc. Ing. Vladimír VAŠEK, CSc.

**Institut reklamní tvorby a marketingových komunikací**  
Ředitel: doc. akad. malíř Jan MEISNER

**Centrum polymerních materiálů**  
Ředitel: prof. Ing. Petr SÁHA, CSc.

## 10.1.3 Studijní programy

### **Bakalářské studijní programy:**

2808-R Chemie a technologie materiálů (CHTM)  
prezenční a kombinované studium

#### *Studijní obory:*

Obuvnická technologie – garantováno UTB a realizováno VOŠ ekonomickou ve Zlíně  
Technologie a management  
kombinované studium

2807-R Chemické a procesní inženýrství (CHPI)  
prezenční a kombinované studium

#### *Studijní obor:*

Automatizace a řídicí technika

3902-R Inženýrská informatika (II)  
prezenční a kombinované studium

#### *Studijní obory:*

Automatické řízení a informatika  
Informační technologie

3909-R Procesní inženýrství (PI)  
prezenční studium

#### *Studijní obor:*

Technologická zařízení

8206-R Výtvarná umění (VU)  
prezenční a kombinované studium

#### *Studijní obory:*

Reklamní tvorba  
Marketingové komunikace

### **Magisterské studijní programy:**

2808-T Chemie a technologie materiálů  
prezenční a kombinované studium

#### *Studijní obory:*

Technologie ochrany životního prostředí  
Obuvnická a galanterní výroba  
Technologie bílkovin  
Materiálové inženýrství  
Polymerní materiály a technologie  
Technologie a management

3909-T Procesní inženýrství  
prezenční studium

*Studijní obory:*

Konstrukce technologických zařízení  
 Výrobní inženýrství  
 Řízení jakosti

3902-T Inženýrská informatika  
 prezenční studium

*Studijní obor:*

Informační technologie

2807-T Chemické a procesní inženýrství  
 prezenční a kombinované studium

*Studijní obor:*

Automatizace a řídicí technika

8206-T Výtvarná umění  
 prezenční a kombinované studium

*Studijní obory:*

Reklamní tvorba  
 Marketingové komunikace

**Doktorské studijní programy:**

2807-V Chemické a procesní inženýrství  
 prezenční a kombinované studium

*Studijní obor:*

Technická kybernetika

2808-V Chemie a technologie materiálů  
 prezenční a kombinované studium

*Studijní obor:*

Technologie makromolekulárních látek

**Zájem uchazečů o studium v bakalářských programech FT v roce 2001/2002***Tabulka č. 15*

Obor	Kód skupiny studijního programu	Podaných přihlášek	Počet		Ke studiu nastoupilo
			Dostavilo se k přijímacímu řízení	Bylo přijato do 1. ročníku bak. stud. programu	
CHTM	2808	355	281	256	149
CHPI	2807	112	84	80	41
II	3902	289	226	216	132
PI	3909	119	99	85	56
VU	8206	523	490	150	123
<b>CELKEM</b>		<b>1 398</b>	<b>1 180</b>	<b>787</b>	<b>501</b>

**Počet studentů FT***Tabulka č. 16*

Obor	Kód skupiny stud. programu	Studijní program			Celkem studenti
		bakalářský	magisterský	doktorský	
CHTM	2808	210	347	72	629
CHPI	2807	106	122	30	258
II	3902	178	-	-	178
PI	3909	65	-	-	65
VU	8206	305	109	-	414
<b>CELKEM</b>		<b>864</b>	<b>578</b>	<b>102</b>	<b>1544</b>

Počet zahraničních studentů FT včetně studentů ze Slovenska

Tabulka č. 17

Obor	Kód skupiny stud. programu	Studijní program			Celkem studenti
		bakalářský	magisterský	doktorský	
CHTM	2808	-	23	1	24
CHPI	2807	-	1	1	2
II	3902	7	-	-	7
PI	3909	1	-	-	1
VU	8206	10	5	-	15
<b>CELKEM</b>		<b>18</b>	<b>29</b>	<b>2</b>	<b>49</b>

Pozn.: údaje uvedené v tabulkách jsou k 31. 10. 2001.

Počet absolventů FT

Tabulka č. 18

Obor	Kód skupiny stud. programu	Absolventi ve studijním programu			Celkem studenti
		bakalářský	magisterský	doktorský	
CHTM	2808	17	94	4	111
CHPI	2807	27	30	5	57
II	3902	-	-	-	-
PI	3909	-	-	-	-
VU	8206	63	0	-	63
<b>CELKEM</b>		<b>107</b>	<b>124</b>	<b>9</b>	<b>231</b>

**Vysvětlivky:**

CHTM - Chemie a technologie materiálů

CHPI - Chemické a procesní inženýrství

II - Inženýrská informatika

PI - Procesní inženýrství

VU - Výtvarná umění

**Komentář:**

V bakalářském studijním programu získalo diplom s vyznamenáním 26 studentů. Za vynikající bakalářské práce byli oceněni čtyři studenti.

V magisterském studijním programu obdrželo 12 studentů diplom s vyznamenáním. Cena děkana byla udělena 20 studentům. Cenu rektora UTB získal jeden student, jeden student byl odměněn Cenou primátora města Zlína. Pět studentům byla udělena cena Tajmac - ZPS, dva studenti získali cenu České obuvnické asociace, jeden student získal cenu Bosch, jeden cenu Ústavu výrobního inženýrství. Nadace Rozvoj ocenila 16 studentů.

**Bakalářské studijní programy realizované mimo UTB**

Fakulta technologická v roce 2001 zahájila studium prezenční formy bakalářského studijního programu Procesní inženýrství (3909R) na detašovaném pracovišti Střední průmyslové školy ve Vsetíně. Skupina 38 studentů dojíždí na profilové přednášky jednou týdně do Zlína, ostatní pedagogická činnost je vedena ve Vsetíně.

## 10.1.4 Inovace a akreditace studijních programů, uplatnění na trhu práce

Všechny studijní programy FT prošly inovací ve smyslu struktury studia 3 + 2 (Boloňská deklarace) a akreditací nebo reakreditací. Tradiční studijní program Chemie a technologie materiálů byl rozšířen o studijní programy Polymerní materiály a technologie a Technologie bílkovin. Dále byly akreditovány nové studijní programy Inže-

nýrská informatika a Procesní inženýrství (s obory Konstrukce technologických zařízení, Výrobní inženýrství a Řízení jakosti). Rozšiřují se tak možnosti uplatnění absolventů na trhu práce.

Pro všechny nové obory studia má FT dostatečné pedagogické a vědecké zázemí.

## 10.1.5 Výzkum, vývoj a umělecké aktivity

Hlavní směry výzkumu byly zaměřeny na následující okruhy:

- Výzkum vlastností polymerních systémů
- Výzkum zpracování kolagenních surovin
- Výzkum problematiky zdravotního obouvání
- Výzkum řízení technologických procesů
- Minimalizace vlivu průmyslových odpadů na životní prostředí

Výzkum na FT je organizován na jednom výzkumném pracovišti (Centrum polymerních materiálů) a na šesti ústavech a dvou institutech podle jejich zaměření. Celkem se na tvůrčí činnosti fakulty podílí 14 profesorů, 20 docentů, 60 asistentů a odborných asistentů a 4 vědecko-výzkumní pracovníci. Významný díl přináší rovněž 49 studentů dvou doktorských studijních programů. Na IRTMK byly realizovány umělecké projekty.

## 10.1.6 Zaměření výzkumu a vývoje na ústavech a pracovištích FT

### Centrum polymerních materiálů - výzkumné pracoviště

- Aplikovaná reologie, modelování toku polymerních tavenin
- Elektrické charakteristiky kompozitních materiálů
- Elektroeologie
- Reologie disperzních polymerních systémů
- Reologie recyklovatelných polymerů
- Reologie vysoce plněných systémů
- Strukturní relaxace polymerních materiálů
- Příprava, vlastnosti a aplikace plněných polymerních systémů
- Vývoj biodegradovatelných materiálů

### Ústav fyziky a materiálového inženýrství

- Aplikovaná akustika a mechanika těles
- Charakterizace dielektrických vlastností materiálů
- Sorpční/desorpční jevy na rozhraní tuhá fáze/kapalina, tuhá fáze/plyn
- Aplikovaná plazmochemie a fyzika plazmatu
- Příprava a charakterizace tenkých vrstev materiálů
- Měření pevnostního chování materiálů
- Aplikovaná koloidní a povrchová chemie

### Ústav matematiky

- Obecná algebra
- Diferenciální rovnice
- Numerická matematika
- Statistika
- Aplikovaná matematika
- Výchova matematických talentů ve spolupráci se středními školami

### Ústav polymerních materiálů a technologií

- Studium nanokompozitních systémů polymer/jíl, příprava, interkalace, kompondace a aplikace
- Technologie termofixace, modelování procesu a aplikace
- Korelace technologických podmínek zpracování se strukturou a vlastnostmi polymerních systémů
- Monitorování míchacího procesu založené na kontinuálním měření elektrických vlastností směsí
- Vytlačování a nestabilní toky polymerních materiálů
- Komposity s polymerní maticí a jejich vlastnosti
- Termomechanická analýza polymerních systémů
- Struktura a vlastnosti kapalných krystalů
- Inteligentní polymerní materiály

#### Ústav technologie bílkovin a kůže

- Studium tvorby a vlastností intermakromolekulárních komplexů na bázi biopolymerů a reakce biopolymerů s povrchově aktivními látkami
- Využití bílkovin a odpadů kožedělné výroby a masného průmyslu
- Otázky zdravotní nezávadnosti obouvání, vývoj a testování speciální profylaktické obuvi pro diabetiky
- Problematika lepení obuvnických materiálů a její optimalizace
- Studium historických exponátů obuvi a výrobků z usní

#### Ústav technologie životního prostředí a chemie

- Environmentální problémy - výzkum a aplikace metodik pro hodnocení xenobiotik
- Výzkum remediace vod kontaminovaných chlorovanými uhlovodíky
- Hodnocení biodegradace polymerních látek v aerobním prostředí
- Výzkum možností deproteinizace chromitých odpadů z enzymové hydrolyzy postružin
- Výzkum aplikace produktů hydrolyzy bílkovinných odpadů kožedělného průmyslu
- Studium vývoje klimatických změn a přírodních podmínek centrální Asie
- Výzkum stabilizace/solidifikace pevných odpadů s využitím anorganických a organických pojiv
- Biologické testy ekotoxicity pro hodnocení efektivity stabilizace/solidifikace
- Studium přípravy a reakcí chinolinových derivátů
- Studium vlastností zředěných roztoků syntetických makromolekulárních látek

#### Ústav výrobního inženýrství

- Modelování mechanického chování polymerů a kompozitů s polymerní maticí
- Modelování a simulace toků polymerní taveniny v dutinách vstřikovacích forem
- Obrobitelnost polymerů a kompozitů s polymerní maticí a kovů
- Vliv konstrukce nástroje a technologických podmínek na vlastnosti polymerních výrobků

#### Institut informačních technologií

- Adaptivní, optimální a robustní řídicí algoritmy včetně aplikací principů umělé inteligence
- Decentralizované monitorovací a řídicí systémy na bázi mikropočítačů, programovatelných automatů a průmyslových počítačů
- Modelování koželužských procesů
- Přístrojová technika, snímání neelektrických veličin, zpracování signálu
- Automatizace v energetice se zaměřením na centralizované zásobování teplem, řízení kombinované výroby elektrické energie a tepla, řízení rozvodu tepla
- Rozvoj informačních technologií, vývoj software, databázové systémy, počítačové zpracování zvuku a obrazu

#### Institut reklamní tvorby a marketingových komunikací

- Komerční umění v reklamních činnostech
- Marketingové komunikace
- Sociální reklama
- Průmyslový design

### Zapojení ústavů FT do záměrů a projektů

Tabulka č. 19

Poskytovatel/Typ projektu	Počet projektů	Přidělené prostředky v tis. Kč
<b>COPERNICUS</b>	<b>1</b>	<b>0</b>
<b>Grantová agentura ČR</b>	<b>10</b>	<b>3 230</b>
<b>Grantová agentura AV ČR</b>	<b>1</b>	<b>114</b>
<b>MŠMT ČR</b>		
- výzkumné záměry	<b>3</b>	<b>16 977</b>
- OK - podpora zahraničních projektů	<b>1</b>	<b>50</b>
- ME - KONTAKT	<b>2</b>	<b>257</b>
<b>Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR</b>	<b>2</b>	<b>1 050</b>

V hodnoceném období spolupracovala odborná pracoviště fakulty s více než 30 významnými zahraničními a 10 tuzemskými subjekty (především odbornými pracovišti AV ČR) ve sféře podnikatelské, průmyslové a výzkumné.

Název	Charakter	Termín konání	Odborný garant	Počet účastníků
4th International Conference on Prediction and Nonlinear Dynamics - NOSTRADAMUS	Mezinárodní konference	25.-26. 9. 2001	Ing. Ivan Zelinka, Ph.D.	30
4. doktorská konference Aplikované antropologie	Národní konference	12. 5. 2001	doc. RNDr. Jan Štajgl, CSc., doc. Ing. Petr Hlaváček, CSc.	50

Na pořádání konferencí se dále podílely:

- **Ústav polymerních materiálů a technologií:** veletrh K-2001 v Düsseldorfu, mezinárodní konference Slovak Rubber Conference, Púchov, mezinárodní konference Plastko 2001, Zlín
  - **Centrum polymerních materiálů:** mezinárodní konference Medical Plastics 2001, mezinárodní konference Pharmaceutical and Medical Packaging 2001, mezinárodní konference Injection Moulding 2001 a mezinárodní konference Engineering Plastics 2001, všechny Kodaň, Dánsko
  - **Institut reklamní tvorby a marketingových komunikací:** konference Spojené státy, NATO, ČR a svět kolem nás po 11. září 2001, dále 18. konference o propagaci, Zlín
- V oblasti tvůrčích aktivit se na IRTMK uskutečnily následující projekty:
- 3. ročník přehlídky komorní tvorby Divadelní Luhačovice
  - Kultivace železnic. koridoru Otrokovice-Zlín-Vizovice
  - mezinárodní výzkum a seminář Děti a reklama (součást Mezinárodního festivalu filmů pro děti a mládež ve Zlíně)

## 10.1.7 Úspěšní absolventi doktorského studia FT v roce 2001

Tabulka č. 21

Doktorand	Název disertační práce	Školitel	Obhajoba
Ing. Norbert Baran	Příprava beta a gama fáze izotaktického polypropylénu	doc. Ing. K. Stoklasa, CSc.	12. 9. 2001
Ing. Vratislav Bednařík	Stabilizace/solidifikace průmyslových kalů s makromolekulární maticí	doc. Ing. M. Vondruška, CSc.	19. 9. 2001
Ing. Věra Hegrová	Vliv obuvnických materiálů a konstrukce obuvi na zdravý vývoj dětských nohou	prof. Ing. M. Mládek, CSc.	12. 11. 2001
Ing. František Hruška	Automatizace techniky prostředí podle tepelné pohody člověka	prof. Ing. J. Balátě, DrSc.	31. 5. 2001
Ing. Petr Neumann	Měření expozičního množství tepelného záření	prof. Ing. P. Dostál, CSc.	9. 11. 2001
Ing. Vladimír Pelíšek	Physical Aging of a-PMMA and a-PMMA/PEO Blends	prof. Ing. P. Sába, CSc.	19. 11. 2001
Ing. Tomáš Sysala	Termomechanický analyzátor pro měření vlastností plastů na mikrovzorcích	doc. Ing. V. Vašek, CSc.	9. 11. 2001
Ing. Martin Sysel	Využití delta modelů pro řízení procesů	prof. Ing. V. Bobál, CSc.	31. 10. 2001
Ing. Ivan Zelinka	Predikce a analýza chování dynamických systémů pomocí umělé inteligence a synergetiky	doc. Ing. V. Vašek, CSc.	31. 5. 2001

- Cenu Siemens v roce 2001 za disertační práci obdržel Ing. Ivan Zelinka, Ph.D.
- Cenu AGROFERT HOLDING za vynikající disertační práci (obhajoba v r. 2000) získal Ing. Martin Zatloukal, Ph.D.
- Cenu ČEZ, 3. místo, za disertační práci obdržel Ing. Vratislav Bednařík, Ph.D.

## 10.1.8 Publikační činnost

Tabulka č. 22

		ÚFMI	ÚM	ÚPMT	ÚTBK	ÚTŽPCH	ÚVI	IIT	CPM	IRTMK	CELKEM
1	Monografie ve světovém jazyku	0	0	1	1	0	0	0	0		2
2	Monografie v českém jazyku	2	0	1	1	0	2	0	0		6
3	Příspěvky ve vědeckých mezinárodních časopisech, abstrahovaných v databázi Web of Science nebo s IF	5	2	4	1	12	0	1	6		31
4	Příspěvky v ostatních mezinárodních časopisech	2	0	0	6	0	5	1	0		14
5	Příspěvky v časopisech českých nebo slovenských	6	1	0	8	8	5	9	0	43	80
6	Příspěvky na zahraničních konferencích ve světovém jazyku	4	2	30	24	7	12	46	8	4	140
7	Příspěvky na tuzemských konferencích	4	7	1	17	11	13	56	3	2	111
8	Jiné - např. inženýrská díla, softwarové produkty, patenty, výstavy, umělecké projekty	2	0	1	2	1	2	3	0	10	21
9	Disertační práce			1	1	1		5	1		9

### Vysvětlivky:

ÚFMI - Ústav fyziky a materiálového inženýrství, ÚM - Ústav matematiky, ÚPMT - Ústav polymerních materiálů a technologií, ÚTBK - Ústav technologie bílkovin a kůže, ÚTŽPCH - Ústav technologie životního prostředí a chemie, ÚVI - Ústav výrobního inženýrství, IIT - Institut informačních technologií, CPM - Centrum polymerních materiálů, IRTMK - Institut reklamní tvorby a marketingových komunikací.



## 10.2 Fakulta managementu a ekonomiky

### **Adresa:**

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta managementu a ekonomiky, Mostní 5139, 760 01 Zlín  
tel. 067/754 2120, <http://www.fame.utb.cz>

### **Děkan**

prof. Ing. František TRNKA, CSc.

### **Proděkáni**

doc. PhDr. Vnislav NOVÁČEK, CSc.,

*proděkan pro vzdělávací činnost, statutární zástupce děkana*

Ing. Roman BOBÁK, Ph.D.,

*proděkan pro vědecko-výzkumnou činnost a propagaci*

doc. Ing. Josef HURTA, CSc.,

*proděkan pro kombinované formy studia a zahraniční styky (do 25. 6. 2001)*

Dr. Ing. Drahomíra PAVELKOVÁ,

*pověřená řízením kombinovaných forem studia (od 10. 7. 2001)*

RNDr. Bedřich ZIMOLA,

*pověřen řízením zahraničních vztahů (od 10. 7. 2001)*

### **Akademický senát FaME**

Ing. Vratislav KOZÁK, Ph.D. – *předseda*

### **Vědecká rada**

prof. Ing. František TRNKA, CSc. – *předseda*

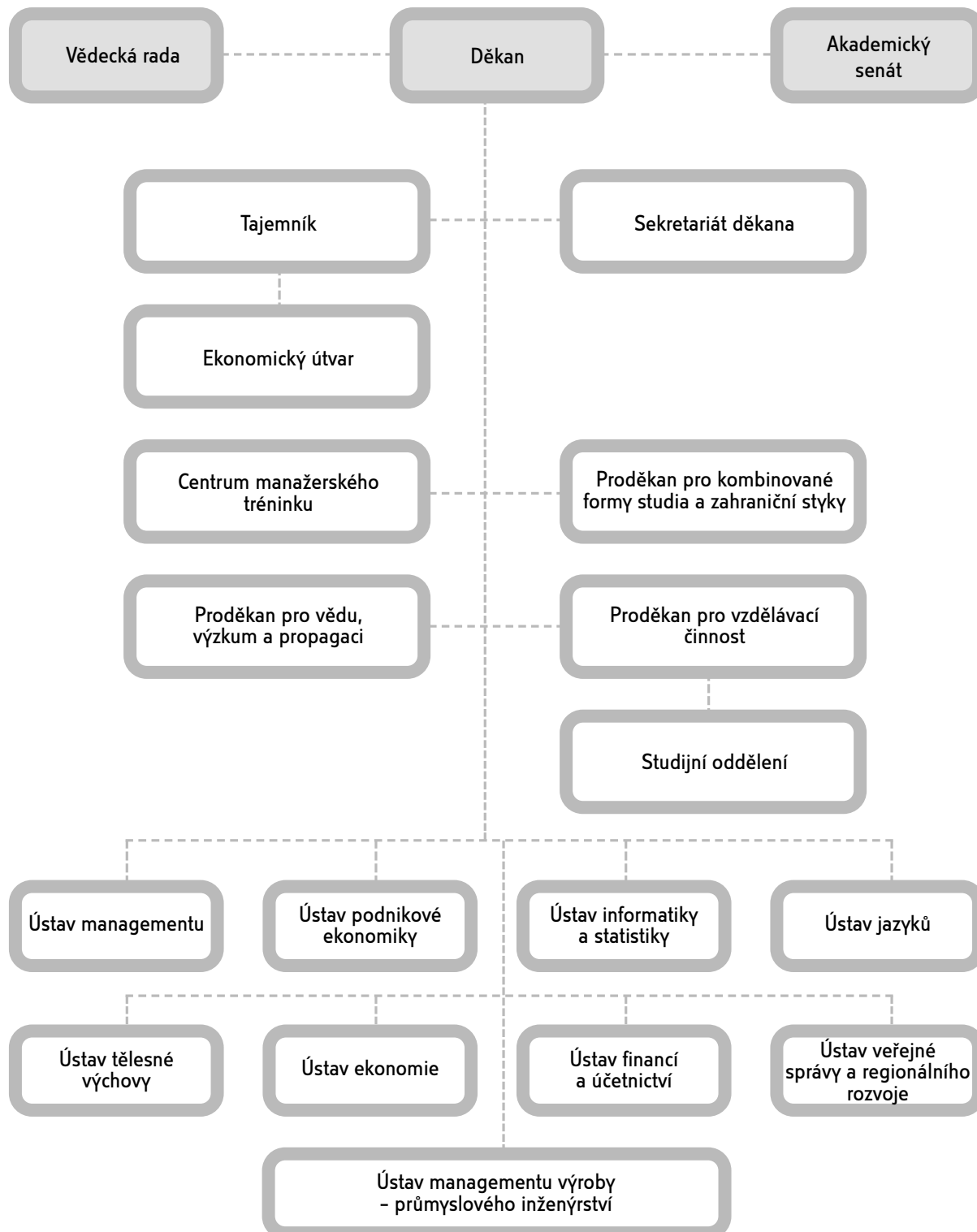
### **Tajemník**

Ing. Jiří VLK





## 10.2.1 Organizační struktura



## 10.2.2 Ústavy FaME

### Ústav ekonomie

Ředitel: doc. PhDr. Vnislav Nováček, CSc.

### Ústav managementu

Ředitel: prof. Ing. Ján PORVAZNÍK, Ph.D.

### Ústav financí a účetnictví

Ředitelka: Dr. Ing. Drahomíra PAVELKOVÁ

### Ústav podnikové ekonomiky

Ředitel: Ing. Miroslav VRÁBLÍK

### Ústav informatiky a statistiky

Ředitel: prof. Ing. Zdeněk MOLNÁR, CSc.

### Ústav jazyků

Ředitelka: Mgr. Ludmila KOLÁŘOVÁ

### Ústav tělesné výchovy

Ředitel: Mgr. Zdeněk MELICHÁREK

### Ústav veřejné správy a regionálního rozvoje

Ředitel: doc. RNDr. René WOKOUN, CSc.

### Ústav managementu výroby - průmyslového inženýrství

Ředitel: Ing. Roman BOBÁK, Ph.D.

## 10.2.3 Studijní programy

### Bakalářské studijní programy:

6208-R Ekonomika a management  
prezenční a kombinovaná forma

#### *Studijní obory:*

Management a ekonomika  
Marketing - garantováno UTB a realizováno  
VOŠ ekonomickou ve Zlíně  
Finanční řízení podniku - garantováno UTB  
a realizováno VOŠ ekonomickou  
ve Zlíně

6202-R Hospodářská politika a správa  
prezenční a kombinovaná forma

#### *Studijní obor:*

Veřejná správa a regionální rozvoj

### Magisterský studijní program:

6208-T Ekonomika a management (navazující)  
prezenční forma

#### *Studijní obor:*

Management a ekonomika se specializacemi:  
Management a marketing  
Podniková ekonomika  
Průmyslové inženýrství

### Doktorský studijní program:

6208-V Ekonomika a management  
prezenční a kombinovaná forma

#### *Studijní obor:*

Management a ekonomika

## Zájem uchazečů o studium v bakalářských studijních programech FaME

Tabulka č. 23

Obor	Kód skupiny kmen. oboru	Počet			Ke studiu nastoupilo
		Podaných přihlášek	Dostavilo se k přijímacímu řízení	Bylo přijato do 1. ročníku bak. stud. programu	
ME	6208	1 900	1 430	393	271
MAR	6208	287	236	178	158
FŘP	6208	287	236	177	157
VSRR	6202	83	72	66	64
<b>CELKEM</b>		<b>2 557</b>	<b>1 974</b>	<b>814</b>	<b>650</b>

## Počet studentů FaME

Tabulka č. 24

Obor	Kód skupiny kmen. oboru	Studijní program			Celkem studenti
		bakalářský	magisterský	doktorský	
ME	6208	968	359	44	1 371
MAR	6208	275	-	-	275
FŘP	6208	176	-	-	176
VSRR	6202	92	-	-	92
<b>CELKEM</b>		<b>1 511</b>	<b>359</b>	<b>44</b>	<b>1 914</b>

## Počet zahraničních studentů FaME včetně studentů ze Slovenska

Tabulka č. 25

Obor	Kód skupiny kmen. oboru	Studijní program			Celkem studenti
		bakalářský	magisterský	doktorský	
ME	6208	46	2	-	48
MAR	6208	4	-	-	4
FŘP	6208	-	-	-	-
VSRR	6202	1	-	-	1
<b>CELKEM</b>		<b>51</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>53</b>

## Počet absolventů FaME

Tabulka č. 26

Obor	Kód skupiny kmen. oboru	Absolventi ve studijním programu			Celkem studenti
		bakalářský	magisterský	doktorský	
ME	6208	173	169	-	342
MAR	6208	-	-	-	-
FŘP	6208	-	-	-	-
VSRR	6202	-	-	-	-
<b>CELKEM</b>		<b>173</b>	<b>169</b>	<b>-</b>	<b>342</b>

### Vysvětlivky:

ME – Management a ekonomika, MAR – Marketing, FŘP – Finanční řízení podniku, VSRR – Veřejná správa a regionální rozvoj

### **Komentář:**

V bakalářském studijním programu získala diplom s vyznamenáním jedna studentka. Za vynikající bakalářské práce bylo oceněno 18 studentů.

V magisterském studijním programu obdrželi čtyři

studenti diplom s vyznamenáním. Za vynikající diplomové práce bylo oceněno 18 studentů. Cenu rektora UTB obdržela jedna studentka, Cenu ZPS-TAJMAC jedna studentka a Cenu primátora města Zlína jeden student.

## **10.2.4 Výzkum a vývoj**

Dlouhodobé cíle výzkumu na FaME představují následující oblasti:

- Koncipování průmyslové politiky budoucího euro-regionu ve vztahu ke globalizaci české ekonomiky
- Zvyšování konkurenceschopnosti malých a středních podniků
- Informační systémy podporující řízení výroby, provozu, ekonomickou analýzu, projektování výrobků

a organizačních změn, logistické projektování materiálových toků, plánování výroby, organizaci a měření práce a údržbu zařízení

Výzkum na FaME je organizován na jednotlivých ústavech podle jejich zaměření. Na výzkumné činnosti FaME se podílelo 7 profesorů, 2 docenti, 18 odborných asistentů a 17 studentů doktorského studijního programu.

## **10.2.5 Zaměření výzkumu a vývoje na ústavech FaME**

### **Ústav managementu**

- Řízení lidských zdrojů a personální management
- Obecná metodika marketingu a marketingového řízení, dílčí marketing a management reklamy
- Právní a environmentální aspekty mezinárodního managementu

- Inženýrská ekonomika (účetnictví, daně, controlling)
- Kapitálové trhy, ekonomika podniku

### **Ústav veřejné a regionální správy**

- Veřejná a regionální správa
- Regionální ekonomika

### **Ústav podnikové ekonomiky**

- Podniková ekonomika a řízení
- Inovační management
- Konkurenceschopnost malých a středních podniků

### **Ústav výrobního managementu - průmyslového inženýrství**

- Výrobní inženýrství, plánování a řízení výroby, logistika
- Měření výkonu a řízení provozu, produktivita, zlepšování procesů
- Totální management kvality

### **Ústav ekonomie**

- Makroekonomické a mikroekonomické souvislosti globalizačních procesů
- Rozměr EU a postavení regionů
- Teorie konkurenceschopnosti

### **Ústav jazyků**

- Vývoj studijních materiálů odborné angličtiny a němčiny pro potřeby studijních programů na UTB
- Podpora projektů zahraniční spolupráce v rámci programů EU, TEMPUS a Leonardo da Vinci
- Podpora aplikovaného sociálně-ekonomického výzkumu v oblasti rozměru EU a mezinárodního managementu

### **Ústav informatiky a statistiky**

- Informační technologie a počítačem podporované podnikání
- Informační podpora marketingového řízení v marketingových informačních systémech
- Teorie pravděpodobnosti, matematická a ekonomická statistika, kvantifikační a optimalizační metody v podnikání

### **Ústav financování a účetnictví**

- Finanční management podniků

### **Ústav tělesné výchovy**

- Testování fyzické výkonnosti populace

## Významné konference a semináře

Tabulka č. 27

Název	Charakter	Termín konání	Odborný garant	Počet účastníků
Česká republika a Evropská unie na prahu třetího tisíciletí	Mezinárodní konference	28. 2. 2001	RNDr. Bedřich Zimola	47
Internet a konkurenceschopnost podniku	3. ročník konference	13. 3. 2001	prof. Ing. Zdeněk Molnár, CSc.	120
Školení pracovníků státní správy a samosprávy	Seminář k projektu EURTIB Leonardo	2.- 7. 4. 2001	Dr. Ing. Drahomíra Pavelková	70
Tvůrčí odkaz Tomáše Bati a současné podnikatelské metody	Mezinárodní vědecká konference	16.-18. 5. 2001	prof. Ing. František Trnka, CSc.	300
Teaching English Across Europe	Mezinárodní konference učitelů angl. jazyka	7. 9.-9. 9. 2001	Mgr. Ludmila Kolářová	540
Vysokoškolské a celoživotní profesní vzdělávání v oborech průmyslového a výrobního inženýrství	Seminář kateder prům. a výr. inženýrství VŠ ČR a SR	15. 11. 2001	Ing. Roman Bobák, Ph.D.	35

## Úspěšní absolventi doktorského studia v roce 2001

Fakulta managementu a ekonomiky participovala na zajištění společného doktorského studijního programu 6208 Ekonomika a management ve studijním oboru 62-32-9 Řízení a ekonomika podniku, jehož garantem je Fakulta podnikatelská VUT Brno.

## Absolventi FaME ve společném doktorském studijním programu s FP VUT Brno

Tabulka č. 28

Absolvent	Název disertační práce	Školitel	Obhajoba
Ing. Petr Sehnal, Ph.D.	Světové managérské metody v průmyslových podnicích ČR	prof. Ing. Milan Vytlačil, CSc.	23. 2. 2001
Ing. Dana Formánková, Ph.D.	Koncepce uplatnění marketingových principů v personálním managementu	doc. PhDr. Alois Glogar, CSc.	25. 5. 2001

V září 2001 byl na FAME akreditován vlastní doktorský studijní program Ekonomika a management.

Přehled publikační a tvůrčí činnosti

Tabulka č. 29

RIV R06	Charakter	ÚM	ÚPE	ÚIS	ÚE	ÚFÚ	ÚPI	ÚVSRR	ÚJ	ÚTV	Počet
J	Článek v odborném periodiku - zahraniční vydavatel	4			1	1					6
J	Článek v odborném periodiku - tuzemský vydavatel	7	1	19	18	5	4		6		60
B	Odborná monografie	1		1	1			1			4
C	Kapitola v knize							1			1
D	Článek ve sborníku - zahraniční vydavatel	10		1	4	5	8	2	2		32
D	Článek ve sborníku - tuzemský vydavatel	14	11	26	21	4	8	4	6		94
V	Výzkumná oponovaná zpráva pro státní správu						1				1
A	Prezentace výsledků tvůrčí činnosti	7	6	2	9	3	14		2		43
	Skripta	5	1	7	3	3	3				22

Vysvětlivky:

ÚM - Ústav managementu, ÚPE - Ústav podnikové ekonomiky, ÚIS - Ústav informatiky a statistiky, ÚE - Ústav ekonomie, ÚFÚ - Ústav financí a účetnictví, ÚPI - Ústav managementu výroby - průmyslového inženýrství, ÚVSRR - Ústav veřejné správy a regionálního rozvoje, ÚJ - Ústav jazyků, ÚTV - Ústav tělesné výchovy

### 10.2.6 Habilitační a jmenovací řízení v roce 2001

Fakulta nemá dosud akreditováno habilitační a jmenovací řízení. Akademičtí pracovníci se přihlašují k tomuto řízení na ekonomicko-manažerských fakultách ostatních vysokých škol. V roce 2001 úspěšně proběhlo jedno habilitační řízení.

#### Habilitační a jmenovací řízení v roce 2001

Tabulka č. 30

Jméno	Působíště	Obor	Název habilitační práce	Jmenován na
doc. PhDr. Ing. Aleš Gregar, CSc.	Ústav managementu	Odvětvová ekonomika a management	Personální řízení podniku - teorie a praxe	Fakulta podnikatelská VUT Brno

## 10.3 Ústřední knihovna UTB

### Adresa:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Ústřední knihovna, Štefánikova 2431, 760 01 Zlín, tel.: 067/ 754 4818, fax: 067/ 754 4911, <http://www.knihovna.utb.cz>

siglo knihovny: ZLD002

### 10.3.1 Struktura knihovny a její součásti

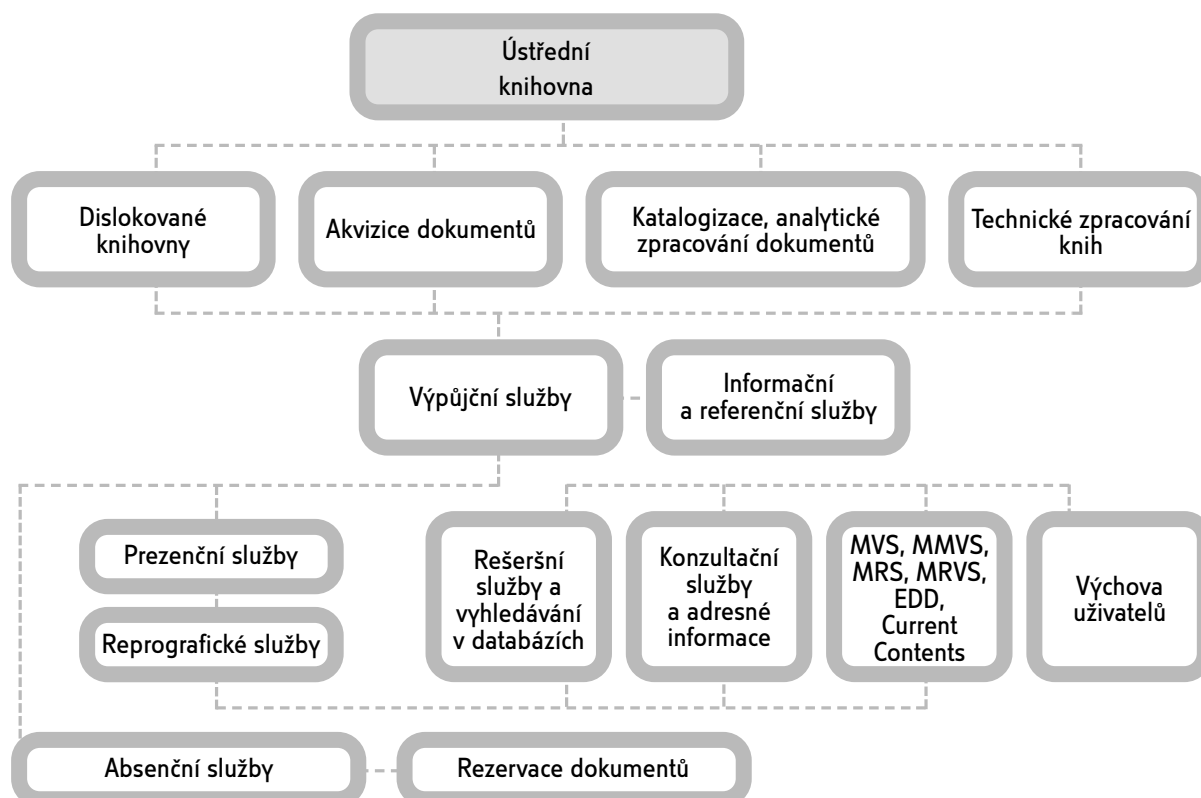
Ústřední knihovna je centrální knihovnické pracoviště UTB, podporující integritu knihovnického systému a koordinující knihovnické aktivity. Zajišťuje a koordinuje nákup časopisů, literatury a veškerých druhů dokumentů pro všechny součásti UTB.

Zajišťuje meziknihovní služby:

- MVS – meziknihovní výpůjční služba
- MMVS – mezinárodní meziknihovní výpůjční služba

- EDD – elektronické dodávání dokumentů
- reprografické služby z jiných knihoven
- dodávání obsahu časopisů dle potřeb čtenáře - current contents
- zadávání rešeršních požadavků jiným knihovnám
- MMRS – mezinárodní meziknihovní rešeršní služba
- MRS – meziknihovní rešeršní služba

### Funkční schéma





## 10.3.2 Informační zdroje

Knihovna v r. 2001 registrovala **3607 čtenářů a 19 518 výpůjček**, z toho bylo 857 meziknihovních výpůjček.

<b>Počet knihovních jednotek celkem</b>	<b>30 297</b>	<b>přírůstky za rok 2001</b>	<b>3503</b>
z toho knihy a periodika	29 626	z toho knihy a periodika	3207
ostatní dokumenty	671	ostatní dokumenty	296
počet knihovních jednotek ve volném výběru	13 900		
<b>úbytek knihovních jednotek</b>	<b>140</b>		
<b>počet titulů odebíraných periodik</b>	<b>178</b>		
<b>počet exemplářů odebíraných periodik</b>	<b>275</b>		
<b>vzdělávací akce</b>	<b>24</b>		
<b>počet míst ve studovnách a čítárnách</b>	<b>109</b>		
<b>počet zaměstnanců</b>	<b>7</b>		

V r. 2001 knihovna získala nové prostory na Štefánikově ulici, kam umístila své fondy, dále cca 5000 svazků knih z odborných knihoven Toma, a. s., a cca 30 000 svazků zaniklé technické knihovny Svit. Tyto nové fondy se zpracovávají. Knihovna byla k novému akademickému roku 2001/2002 po přestěhování znovu otevřena. Své služby poskytuje 38 hodin týdně, studovny 50 hodin týdně.

Informační zdroje poskytují katalog knihovny, www stránky knihovny, internetový katalog knihovny, univerzitní síť UTB, konsorcia, národní licence, lokální zdroje, on-line zdroje a CD.

V roce 2001 se knihovna zapojila do konsorciálních projektů LI 200028, VPK (virtuálně polytechnická knihovna), LI 002016, projektů národních licencí přístupu k databázím. Stala se členem Svazu knihovníků a informačních pracovníků (SKIP).

Knihovna získala dotaci 50 000 Kč z Kulturního fondu města Zlína na nákup knih a časopisů, dary z Arcibiskupské knihovny v Olomouci (11 knih) a Baťova muzea obuvi v Kanadě (7 knih).

Oblast týkající se informačních a poradenských služeb je zpracována v kapitole 12. Péče o studenty.



## 10.4 Koleje a menza

### Adresa:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Koleje a menza, Štefánikova 150, 760 01 Zlín, tel. 067/754 6111,  
<http://www.kmz.utb.cz>

**Ředitel:** Ing. Josef ZELA

### Provozní jednotky:

Objekt U6 VŠ koleje, Štefánikova 150  
Objekt U7 VŠ koleje, Antonínova 4379  
Objekt U44 VŠ menza, Štefánikova 2431  
Objekt U8 VŠ koleje, Křiby 4885

### Zajišťované služby:

kolejní ubytování pro studenty  
menzovní stravování pro studenty  
stravování pro zaměstnance UTB a ostatní organizace  
doplňková činnost: prázdninové a sezónní ubytování

### 10.4.1 Ubytování studentů

Pro ubytování studentů byla v akademickém roce 2001/2002 připravena ubytovací kapacita v celkové výši 714 lůžek, z toho 524 lůžka jsou na VŠ kolejích UTB ve Zlíně. Dalšíh 190 lůžek poskytuje externí ubytovací zařízení Křiby, Zlín, ve vlastnictví společnosti Pozemní stavitelství, a. s., Zlín, se kterou univerzita uzavřela dlouhodobou smlouvu o ubytování studentů. Tato ubytovací kapacita s uplatněním Kolejního řádu a podmínkami a kvalitou ubytování obdobnými jako na VŠ kolejích podstatně přispěla k uspokojení žádostí studentů o ubytování.

V souladu s koncepcí jednotných cen za ubytování na kolejích a externím zařízení byly stanoveny ceny ubytování ve dvou kategoriích:

Kategorie A – sociální zařízení, kuchyňka je součástí ubytovacích jednotek

Kategorie B – sociální zařízení, kuchyňka je společná pro jednu etáž

Ubytovací kapacita je plně využívána, uvolněná lůžka jsou průběžně nabízena studentům dle jejich požadavků na ubytování. Lze konstatovat, že ubytovací kapacita pokryla žadatele s dojížděcím časem nad 40 minut. Přidělování míst na kolejích probíhalo podle schváleného algoritmu. Studenti, kteří v počátečním období pro velký zájem nemohli být ubytováni na kolejích, mají zabezpečováno ubytování mimo koleje.

Problémy s ubytováním však přetrvávají, neboť poskytované ubytování vzhledem ke stáří ubytovacích zařízení neodpovídá očekávanému standardu a ani vnitřní vybavení není vždy podle představ studentů. S předpokládaným nárůstem počtu studentů také očekáváme zvyšování požadavků na ubytování.

## Doplňková činnost KMZ

Ubytování hostů v období 7/2001 – 9/2001

Tabulka č. 31

Ubytovací zařízení	Počet hostů	Počet přenocování hostů
VŠ kolej, ul. Štefánikova	592	2 097
VŠ kolej, ul. Antonínova	813	2 526
<b>CELKEM</b>	<b>1 405</b>	<b>4 623</b>



## 10.4.2 Stravování studentů

Do konce první poloviny r. 2001 bylo stravování studentů a zaměstnanců zabezpečováno v původní menze. Tato menza byla umístěna v pronajatých prostorech v podmínkách nevyhovujících novým hygienickým normám. Byla možnost výběru ze tří hotových jídel podle klasického objednávkového systému, večere byly podávány formou balíčku v době oběda. Kapacita menzy představovala v průměru 450 porcí denně. Od akademického roku 2001/2002 se studenti stravují v nově vybudované menze na Štefánikově ulici, která je majetkem UTB. Menza je vybavena moderní technologií vaření a zařízením na zchlazování jídel. Tato technologie plně odpovídá současnému trendu přípravy jídel ve společném stravování a splňuje všechny hygienické požadavky. V menze je uplatňován bezobjednávkový

systém výběru jídel. Nabídka denního sortimentu se rozšířila na tři hotová jídla a čtyři druhy minulek. Současně se uskutečňuje doplňkový prodej zeleninových salátů, moučníků, cukrovinek a nápojů. Bylo zavedeno podávání teplých večerí. Platba za odebranou stravu probíhá prostřednictvím čipových bezdotykových karet. Kapacita menzy je 1400 hotových jídel a 500 minulek denně.

Nová technologie vaření a kvalita připravovaných jídel zvýšily počet strážníků cca na dvojnásobek množství v porovnání s menzou v původním objektu. V období 10/2001 až 12/2001 bylo denně podáno více než 1000 jídel. Lze konstatovat, že po počátečním období zkušebního provozu, doplnění technologie a optimalizace technických podmínek došlo ke zlepšení jak v kvalitě jídel, tak spokojenosti strážníků.

## 10.5 Academia Centrum

### Adresa:

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Academia Centrum, Mostní 5139, 760 01 Zlín, tel. 067/754 2026, <http://www.utb.cz/czech/ac/ac.php>

### Manažer: Ing. Vlastimil OLIVKA

V roce 2001 Academia Centrum UTB (AC) zorganizovalo pro externí objednavatele celkem **202 akcí**. Jednalo se o přednášky, semináře, kongresy, konference, prezentace firem apod.

Dále Academia Centrum zajistilo **125 neziskových akcí** podle požadavků fakult a dalších součástí UTB.

### Mezi nejvýznamnější akce patřily:

- Mezinárodní konference „Zemědělství v globálním světě“
- Mezinárodní konference „Diagon 2001“
- 22. pracovní dny o imunoanalýze s mezinárodní účastí
- 41. mezinárodní filmový festival pro děti a mládež
- Sympozium radiologických laborantů a asistentů s mezinárodní účastí
- Mezinárodní kongres chirurgů
- Mezinárodní konference „Plastko 2001“
- Mezinárodní konference „Nástroje 2001“

- Mezinárodní kongres interní medicíny
- Mezinárodní kongres geriatry a gerontologie
- Mezinárodní kongres nukleární medicíny
- Orbis Pictus 21. století, beseda s výstavkou
- Zlín Dental 2001, konference zubních lékařů a zubních techniků

### Ediční středisko AC vydalo:

- **51 titulů skript**  
z toho:  
pro FT 19 titulů  
pro FaME 32 titulů
- **4 sborníky**



## 11. Významné události

Historicky nejdůležitější událostí byla dne 16. 5. 2001 slavnostní inaugurace univerzity a jejího prvního rektora, jíž se zúčastnili představitelé akademické obce z České republiky a ze zahraničí, zástupci státních a samosprávných orgánů, členové vědeckých a správních rad univerzit, členové diplomatického sboru a další významní hosté.







## 12. Péče o studenty

- 12.1 Péče o studenty - ubytování, stravování
- 12.2 Poskytovaná stipendia
- 12.3 Informační a poradenské služby
- 12.4 Tělovýchovná, sportovní, umělecká a další činnost studentů

## 12.1 Péče o studenty – ubytování, stravování

Tabulka č. 32

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně			
Lůžková kapacita kolejí VŠ celková		530	
Počet lůžek určených k ubytování studentů		524	
Počet lůžek určených k ubytování zaměstnanců		6	
Počet lůžek určených k příležitostnému ubytování hostů školy (červenec, srpen)		524	
Počet lůžek v pronajatých zařízeních		183	
Počet podaných žádostí o ubytování v příslušném akademickém roce		1087	
Počet kladně vyřízených žádostí o ubytování k 31.10. příslušného akademického roku		746	
Výše kolejného v Kč za 1 měsíc podle kategorií	Studenti	Zaměstnanci VŠ	Ostatní
A - buňkový systém	1230,-/1 lůž. 1020,-/2 lůž.	110,-/1 os./1 noc	345,-/1 os./1 noc
B - vícelůžkové pokoje	750,-	-	170,-/1 os./1 noc
Výše stravného za 1 hlavní jídlo	Studenti	Zaměstnanci VŠ	Ostatní
	21,-	21,-	46,80
Počet hlavních jídel vydaných v příslušném akademickém roce celkem:	Studenti	Zaměstnanci VŠ	Ostatní
113 682 jídel	81 921	8 978	22 783

Pozn.: Číselná hodnota kladně vyřízených žádostí vyjadřuje celkový počet uspokojených žadatelů.

Základním kritériem pro ubytování studentů je vzdálenost z místa bydliště v souvislosti s dobou dojíždění. Přednostně jsou ubytováni studenti se závažnými sociálními nebo zdravotními důvody, studenti prvních ročníků, posluchači doktorského studia a zahraniční studenti.

Ve všech kolejních objektech jsou ustaveny Kolejní rady, které reprezentují zájmy studentů. Dále byla ustavena pracovní skupina pro ubytování a stravování

studentů, v jejímž čele stojí prorektor pro pedagogickou činnost, dalšími členy jsou kvestor, předsedkyně AS UTB, ředitel KMZ, zástupci kolejních rad, Studentské unie a proděkani fakult.

Snahou je, aby všechny informace, týkající se ubytování studentů, byly dostupné – jsou proto umístěny na www univerzity.

Zájem o ubytování je úměrný vzrůstajícímu počtu studentů univerzity.

## 12.2 Poskytovaná stipendia

V rámci péče o studenty byla v roce 2001 na UTB poskytována prospěchová a mimořádná stipendia. Podmínky pro poskytování stipendií jsou stanoveny ve Stipendijním řádu UTB. Prospěchová stipendia, poskytovaná ve třech kategoriích podle váženého studijního průměru, byla v roce 2001 vyplacena jednorázově v měsících červnu a prosinci.

Na FT bylo jednorázové stipendium v souvislosti

s ukončením studia vyplaceno 16 studentům. Mimořádné stipendium v tíživé sociální situaci obdržely dvě studentky.

Na FaME bylo mimořádné stipendium v tíživé sociální situaci vyplaceno třem studentkám. Spolupráce studentů na fakultním výzkumu je oceňována na základě uzavřených dohod o provedení práce nebo formou mimořádných stipendií.

## 12.3 Informační a poradenské služby

Informační a poradenské služby se realizují ve dvou úrovních - fakultní a celouniverzitní. Fakultní informační a poradenské služby jsou poskytovány na jednotlivých pracovištích a jsou určeny především studentům fakulty. Významnou roli zde hraje využívání vnitřní informační sítě intranet a vnitřního televizního (TV) okruhu.

Celouniverzitní informační a poradenské služby jsou orientovány na studenty, zájemce o studium na UTB a veřejnost regionu. Významnou informační roli mají

www stránky UTB a univerzitní časopis *Universalia*, který začal vycházet v roce 2001 v nákladu 1100 výtisků. Časopis je určen pro akademickou obec univerzity i pro širokou odbornou a regionální veřejnost.

Informační a poradenské služby poskytuje Ústřední knihovna (viz kapitola 10.3) a Akademická poradna pro studenty (4 hodiny týdně) v oblasti pedagogických, psychologických a sociálních otázek.

## 12.4 Tělovýchovná, sportovní, umělecká a další činnost studentů

### Sport

- Tělesná výchova je povinná v prvních dvou ročních stadiích; studenti mají možnost výběru z devíti druhů sportů (aerobic, plavání, odbíjená, košíková, lyžování, squash, sálová kopaná, stolní tenis a florbal)
- Nepovinnou tělesnou výchovu zajišťuje Vysokoškolský sportovní klub UTB (VŠSK). Ve spolupráci s Českou akademií univerzitního sportu a ČSTV se studenti zapojují do činnosti sportovních oddílů, které se účastní okresních, krajských a celostátních soutěží
- Pro zimní sporty je studentům k dispozici školicí a výcvikové středisko Portáš v Javorníkách

Akademickým mistrem ČR se stal Lukáš Bočák (moderní šipky), 1. místo na Akademickém mistrovství ČR (AM ČR) získali Lukáš Urbánek, Pavel Boháč, Ondřej Sýkora a Ivo Benda (4 x 50 m plavání volný způsob) a 2. místo (4 x 50 m polohová štafeta). Ivo Benda se současně stal akademickým mistrem ČR v plavání (volný způsob) a kvalifikoval se na Světovou univerziádu do Číny. 2. místo v lehké atletice na

AM ČR získal Marián Dvořák (skok do dálky). Petr Váňa je akademickým mistrem ČR v radiovém orientačním běhu.

### Kultura

Studenti ve volném čase v roce 2001 vydávali časopis *KOREK* a uspořádali tyto významné akce:

- Soutěž *Miss Academia*
- Univerzitní ples
- Majáles

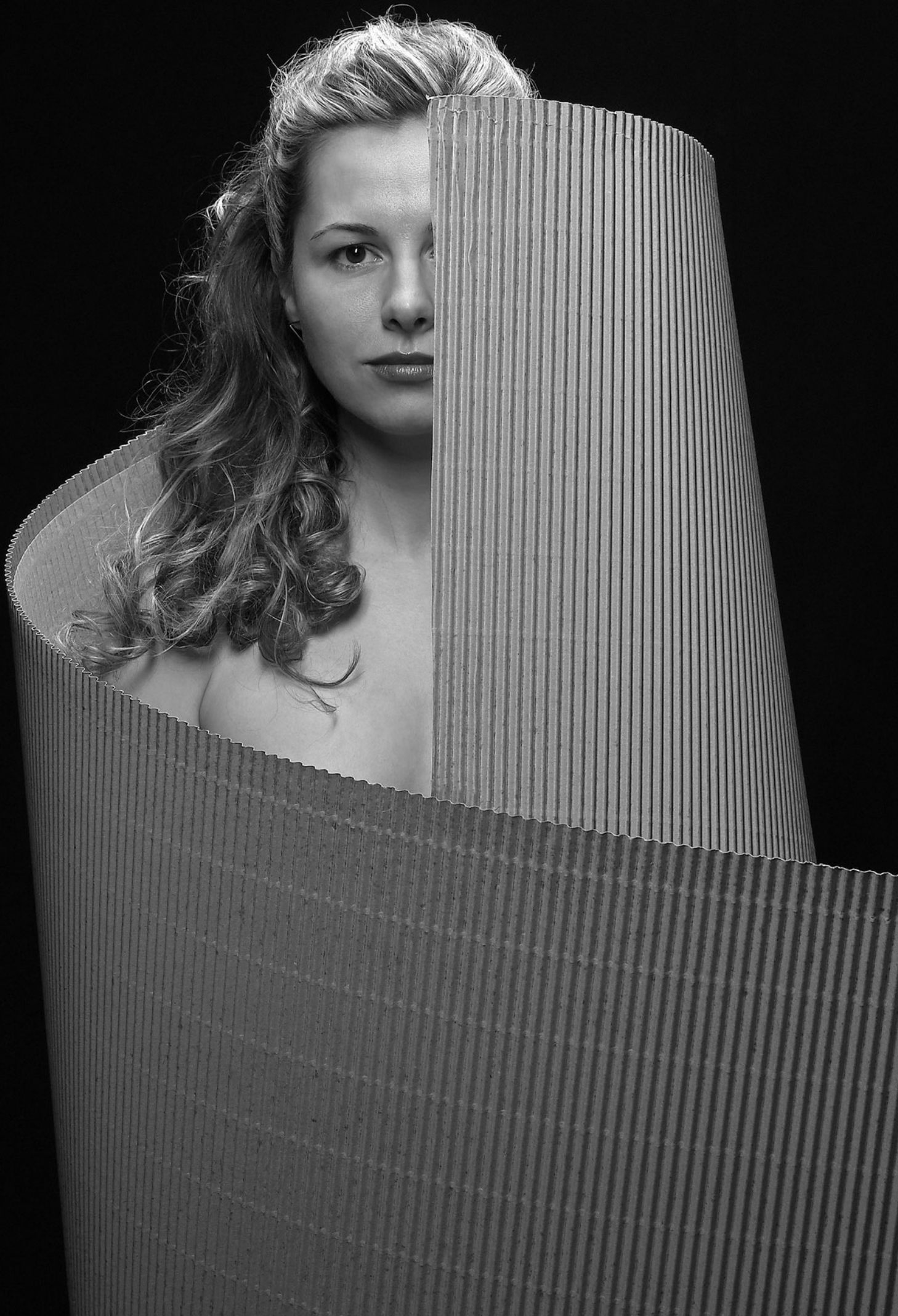
### Umělecká a další činnost

V průběhu roku 2001 dosáhli studenti následujících úspěchů:

Eliška Klimková (3. ročník FaME)

- tři zlaté a jedna stříbrná medaile na Mistrovství světa juniorů v psaní na počítači
- Hedviga Hamžíková (5. ročník IRTMK FT)
- 1. cena v soutěži *Obal roku 2001 ČR*
- Světová cena za praktický a estetický obal roku 2001 v soutěži *Worldstar for Packaging*
- Barbora Votavová (2. ročník FaME)
- 4. místo v celostátním finále *Miss aerobik*







## 13. Rozvoj univerzity

### 13.1 Investiční rozvoj

V Dlouhodobém záměru UTB byl přijat střednědobý program investiční výstavby s realizačním horizontem rok 2005. Cílem strategického investičního programu je vybudovat v tomto časovém horizontu ve Zlíně vysokoškolský areál pro plnohodnotnou výukovou a tvůrčí činnost čtyř fakult: Fakulty technologické, Fakulty managementu a ekonomiky, Fakulty multimediálních komunikací a Fakulty informačních technologií.

Na základě schváleného rozpočtu (resp. rozdělení dotace) ze dne 29. 5. 2001 schválila stavební a dislokační komise UTB Realizační plán investičních akcí v roce 2001. Plán investičních akcí a jejich příprava byly členěny do pěti kategorií:

- Kategorie
- A - Realizace komunikační infrastruktury UTB ve Zlíně
  - B - Realizace stavebních akcí k odstranění havarijního stavu objektů UTB
  - C - Rekonstrukce staveb – investiční akce velkého rozsahu (realizační příprava)
  - D - Příprava investičních akcí podle výhledového stavebního programu součástí UTB
  - E - Pořízení nemovitostí

#### Kategorie A

##### Realizace komunikační infrastruktury UTB ve Zlíně

V této kategorii investičních akcí bylo řešeno dokončení propojení součástí UTB na nadřazené vysokorychlostní akademické sítě, zvýšení přenosové kapacity dat páteřní počítačové sítě, modernizace sítí LAN a dokončení interního telekomunikačního systému součástí UTB.

##### Interní telekomunikační síť fakult – propojení součástí UTB

Realizována telefonní síť s kapacitou 45 příchozích a 45 odchozích linek. Řídicí pobočková telefonní ústředna PbtÚ je instalována v objektu U2. K přenosu hlasového signálu je využita páteřní počítačová síť s hvězdicovou topologií pro připojení satelitních PbtÚ.

Hovorová kapacita mezi jednotlivými satelitními PbtÚ je do 100 hovorů současně, kapacita počtu účastníků v síti je 700. Systém je vybaven technologií Siemens.

<b>Realizace:</b>	<b>04/2001</b>	<b>Celkové náklady:</b>	<b>5965 tis. Kč</b>
	rok 2000		2915 tis. Kč
	rok 2001		3050 tis. Kč

##### Strukturovaná kabeláž objektu U2

Řešení projektu FRVŠ MŠMT vytvořilo předpoklady pro komplexní zasítování objektu. Nové kabelové instalace umožnily vybudovat a modernizovat další počítačové učebny včetně Academia Centra, vestibulu a Sálu Otto Wichterleho. Součástí projektu bylo zasítování 2. podzemního podlaží (PP), 1. PP, 4. nadzemního podlaží (NP) a 5. NP objektu U2.

Finanční zdroje:	UTB	415 tis. Kč	
	FRVŠ	1275 tis. Kč	
<b>Realizace:</b>	<b>rok 2001</b>	<b>Celkové náklady:</b>	<b>1690 tis. Kč</b>

##### Rozšíření počítačové sítě v objektech kolejí

Řešitel projektu FRVŠ vytvořil předpoklady pro zřízení 190 přípojných míst pro PC v ubytovacím zařízení studentů UTB, včetně zabudování aktivních prvků. Současně byly pořízeny aktivní prvky pro objekt kolejí Štefánikova.

Realizací tohoto projektu byla zvýšena užitná hodnota kolejí ve Zlíně a studentům je umožněno připojit osobní počítače k síti UTB a k Internetu.

Finanční zdroje:	UTB	376 tis. Kč
	FRVŠ	773 tis. Kč
<b>Realizace:</b>	<b>rok 2001</b>	<b>Celkové náklady: 1149 tis. Kč</b>

## Kategorie B

### Realizace stavebních akcí k odstranění havarijního stavu objektů UTB

Akce menšího finančního rozsahu byly realizovány v naléhavých případech k odstranění nebezpečí následků havarijního stavu objektů nebo poruchy technologických zařízení.

#### Oprava střechy objektu U1

Byl odstraněn havarijní stav hydroizolace a zateplení střešního pláště, zabráněno zatékání vody do objektu a promrzání střechy. Zhotovena přídatná konstrukce střechy, její vyspádování a hydroizolace, včetně úprav střešních větracích nástaveb.

Finanční zdroje:	MŠMT havarijní fond	1700 tis. Kč
<b>Realizace:</b>	<b>rok 2001</b>	<b>Celkové náklady: 1700 tis. Kč</b>

#### Oprava a zateplení štítů objektu U6

Na základě vyhodnocení objektu státním stavebním dohledem bylo zjištěno, že štítové stěny panelového objektu typu G 57 jsou v havarijním stavu. Výskyt trhlin ve hmotě panelů, porušení obvodových styků včetně utěsnění styků, koroze výztuže a zatékání obvodovým pláštěm do místností vyžaduje neprodleně stavebně technologický zákrok. Dle zpracované projektové dokumentace byly závady odstraněny, štíty zatepleny a zhotoven finální nátěr objektu.

Finanční zdroj:	MŠMT havarijní fond	965 tis. Kč
	UTB	34 tis. Kč
<b>Realizace:</b>	<b>12/2001</b>	<b>Celkové náklady: 999 tis. Kč</b>

#### Technologie stravování - objekt U44

Požadavky na zabezpečení hygienické přípravy stravy, dlouhodobého uchování jídel, šokové zmrazování, ohřev jídel, příprava minutek, intenzivní odvětrávání výdejních a stravovacích prostorů si vyžádalo dovybavení jídelny nezbytnou technologií a gastronomickými prostředky (konvektomat, šoker, myčka, chladič box).

Finanční zdroj:	UTB (KMZ)	2248 tis. Kč
<b>Realizace:</b>	<b>06/2001</b>	<b>Celkové náklady: 2248 tis. Kč</b>

#### Zkvalitnění stravovacího prostředí jídelny - objekt U44

Na základě požadavků strážníků a doporučení AS UTB na zlepšení provozních podmínek v jídelně, snížení úrovně hlukosti a zpříjemnění prostředí byla jídelna doplněna oddělovacími paravany, vzduchotechnikou, světelnou rampou, kryty topení.

<b>Realizace:</b>	<b>2001</b>	<b>Celkové náklady: 1067 tis. Kč</b>
-------------------	-------------	--------------------------------------

### Opravy vnitřních prostor objektu U2 - drobné stavební doplňky

Úprava vestibulu zrušené knihovny – provizorní využití	20 tis. Kč
Izolace podmáčených stěn v suterénu	45 tis. Kč
Stavební úpravy pracovišť rektorátu	178 tis. Kč
Stavební doplňky kanceláří 234, 235 (podhledy, svítidla)	320 tis. Kč
Úprava pracovišť prorektorů	45 tis. Kč
Úprava sociálního zařízení rektorátu	151 tis. Kč
Přemístění sochy T. Bati, podstavec, nápisy na budovách UTB	210 tis. Kč
<b>Náklady celkem:</b>	<b>949 tis. Kč</b>

### Kategorie C

#### Rekonstrukce staveb - investiční akce velkého rozsahu

Kategorie zahrnuje dominantní projekty investiční výstavby, které jsou určující pro zabezpečení dalšího rozvoje univerzity a jsou součástí strategického investičního programu UTB ve Zlíně.

#### Rekonstrukce areálu U4

Rekonstrukcí a modernizací, přístavbou a opravami původních objektů SPŠ stavební byly vybudovány výukové prostory se zázemím pro IRTMK, Ústřední knihovnu a vysokoškolskou menzu.

Vzhledem k požadavku urychleného uvedení výukových prostor do provozu byly objekty U41, U42 realizovány v prvním pořadí a uvedeny do provozu ve zkrácené lhůtě pěti měsíců v rámci zkušebního provozu.

Průběžně byla řešena problematika majetkoprávních vztahů, nároků třetích osob, náhrady parkovacích ploch a dodatečných doplňků stavby ke zkvalitnění uživatelských parametrů (plastová okna, osvětlení, dispoziční úpravy, vybavení nábytkem, optimalizace gastronomických technologií). Změna struktury finančních nákladů ke zkvalitnění provozních parametrů stavby si vyžádala 6 dodatků k investičnímu záměru.

Finanční zdroje:	MŠMT	93 208 tis. Kč
	UTB	6 943 tis. Kč
<b>Lhůta realizace:</b>	<b>9 měsíců</b>	<b>Náklady stavby: 100 151 tis. Kč</b>
	rok 2000 5 měsíců	52 142 tis. Kč
	rok 2001 4 měsíce	48 009 tis. Kč

#### Příprava přestavby 13. ZŠ na vysokoškolský areál U5 (demolice)

Na základě vynětí 13. ZŠ na Jižních Svazích z fondu základních škol a vyhodnocením havarijního stavu dvou objektů získala UTB školní areál do pronájmu s možností dočasného využití provozuschopné části a v dalším nabídce k odkoupení areálu.

Odborné expertizy a studie na základě vyhodnocení navrhly řešení k využití areálu po provedení asanace, rekonstrukce a dostavby původního souboru staveb. Byla zpracována projektová dokumentace k provedení demolice objektů v havarijním stavu a získáno stavební povolení pro rekonstrukci.

Finanční zdroje:	MŠMT	16 796 tis. Kč
	UTB	994 tis. Kč
<b>Realizace:</b>		<b>Celkové náklady stavby: 17 791 tis. Kč</b>
	rok 2000	16 797 tis. Kč
	rok 2001	994 tis. Kč

#### Přestavba 13. ZŠ na vysokoškolský areál U5

Rekonstrukcí a dostavbou objektů budou vytvořeny nové, moderní výukové prostory. Tím bude realizována druhá etapa redislokačního plánu UTB a vytvořeny předpoklady pro umístění připravované Fakulty informač-

ních technologií. Vysokoškolský areál však umožní pokrýt prostorové požadavky i dalších součástí. Na základě ukončeného územního a stavebního řízení, zpracované projektové dokumentace bylo vydáno stavební povolení k realizaci stavby. Byla uskutečněna veřejná obchodní soutěž a vybrán zhotovitel díla. Zahájení výstavby bylo připraveno v termínu 11/2001, skutečné zahájení 15. 1. 2002.

V rámci přípravných prací byly zabezpečeny projektová dokumentace (PD), výběr zhotovitele a technický dozor investora.

Finanční zdroje:	MŠMT		2 500 tis. Kč
	UTB		1 317 tis. Kč
<b>Realizace:</b>	<b>2001</b>	<b>Celkové náklady:</b>	<b>3 817 tis. Kč</b>

Pozn.: mimo nákup nemovitostí – uvedeno samostatně

#### **Vestavba posluchárny P 185 - U2 (Sál Otto Wichterleho)**

Pro rozšíření výukových prostor v objektu U2 byla realizována vestavba moderní stupňovité posluchárny s kapacitou 185 míst a možností využití špičkové audiovizuální technologie. Bylo využito uvolněných prostorů tělovýchovných zařízení. Integrovanou částí posluchárny je víceúčelový rozptylový prostor vestibulu s možností přístupu k jednotlivým zařízením v 1. PP a 1. NP a k realizaci společenských a kulturních akcí.

Finanční zdroje:	UTB		6 183 tis. Kč
	MŠMT		5 000 tis. Kč
<b>Realizace:</b>	<b>rok 2001 2 měsíce</b>	<b>Celkové náklady:</b>	<b>11 183 tis. Kč</b>

#### **Prezentační technologie (obnova technologického vybavení auly AC v objektu U2)**

Pro zkvalitnění výukového procesu s možností efektivního komerčního využití prostorů k uskutečnění velkých konferenčních a společenských akcí i pro veřejnost byla aula Academia Centra modernizována a vybavena moderní prezentační technologií. Ta umožňuje kvalitní ozvučení, projekci, obrazové snímání, využití TV okruhu a napojení na informační systém UTB.

Finanční zdroje:	MŠMT		3 813 tis. Kč
	UTB		598 tis. Kč
<b>Realizace:</b>	<b>rok 2001 5 týdnů</b>	<b>Celkové náklady:</b>	<b>4 411 tis. Kč</b>

### **Kategorie D**

#### **Příprava investičních akcí podle výhledového investičního plánu UTB do roku 2005**

V souvislosti se strategickým záměrem rozvoje UTB ve Zlíně a úsilím dosáhnout mezinárodní úroveň veřejné vysoké školy a posílení její prestiže jsou orientovány její aktivity do oblasti vzdělávací, tvůrčí a v neposlední řadě do rozvoje investiční činnosti. Cílem je zvýšit vzdělávací kapacitu na úroveň 5000 posluchačů, vytvořit důstojné studijní prostředí, prostorové zázemí a logistické zabezpečení.

Uskutečnily se přípravné a studijní práce na akcích:

- Výstavba regionálního informačního centra
- Nástavba kolejí v objektu U7
- Rekonstrukce a nástavba objektu U3
- Odkoupení podílu majetku Svit, a. s. – VI. chlapecký domov, Nad Ovčírnou

## Kategorie E

### Pořízení nemovitostí

#### Pořízení služebního bytu - Družstevní, Zlín

Pro zabezpečení ubytovacích kapacit a přechodného ubytování hostujících výzkumných pracovníků UTB byl pořízen jednopokojový byt (garsoniéra).

Finanční zdroje:	UTB		450 tis. Kč
<b>Realizace:</b>	<b>2001</b>	<b>Celkové náklady:</b>	<b>450 tis. Kč</b>

#### Pořízení služebního bytu - Havlíčkovo nábřeží, Zlín

Pro zabezpečení ubytovacích možností externích pedagogů FaME byla realizována dodavatelsky výstavba bytu 2 + 1 v bytovém domě Zálešná.

Finanční zdroje:	UTB v roce 2001 částečná platba		1 084 tis. Kč
<b>Realizace a převzetí bytu:</b>	<b>2001</b>	<b>Celkové náklady:</b>	<b>1 084 tis. Kč</b>

#### Zabezpečení přestavby 13. ZŠ - koupě nemovitosti

V souvislosti s přestavbou 13. ZŠ na vysokoškolský areál na základě kupní smlouvy uzavřené s Magistrátem města Zlína byla nakoupena nemovitost včetně zastavěného pozemku. Pořizovací náklady: 10 500 tis. Kč. Realizováno 12/2001.

Finanční zdroje:	MŠMT		10 000 tis. Kč
	UTB		500 tis. Kč
<b>Realizace:</b>	<b>2001</b>	<b>Celkové náklady:</b>	<b>10 500 tis. Kč</b>

## 13.2 Zapojení do projektů Fondu rozvoje vysokých škol

*Tabulka č. 33*

Fond rozvoje vysokých škol	Počet přijatých projektů	Přidělené finanční prostředky v tis. Kč		
		Investiční	Neinvestiční	Celkem
	20	3 258	2 505	5 763



### 13.3 Zapojení do Rozvojových programů pro veřejné VŠ

Tabulka č. 34

Rozvojové programy pro veřejné vysoké školy	Počet podaných projektů	Počet přijatých projektů	Přidělené finanční prostředky v tis. Kč
Program podpory bakalářských studijních programů jako výraz podpory realizace Boloňské deklarace a Program podpory vybraných studijních programů	6	6	4 939
Program podpory celoživotního vzdělávání	0	0	0
Program podpory mezinárodní mobility studentů veřejných vysokých škol	0	0	0
Program podpory studijních programů garantovaných VVŠ a realizovaných na VOŠ	1	1	7 993
<b>CELKEM ukazatel „I“</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>12 932</b>
Program podpory rozvoje učitelských vzdělávacích programů a jiných vzdělávacích aktivit, ukazatel „F“	2	2	689

## 14. Závěr



V prvním roce existence Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně splnila úkoly, které si předsevzala. Podařilo se vytvořit funkční organismus, který je až na několik oblastí charakteristický pro řádně fungující univerzitu. Zbývá dokončit schvalovací proces u několika vnitřních předpisů, které budou dopracovány a registrovány v roce 2002, dokončit legislativní kroky na nové Fakultě multimediálních komunikací, rozšířit ubytovací a výukové prostory, zkvalitnit přístup k informacím.

Z hlediska dlouhodobé orientace univerzity jsme rozhodnutí uplatňovat filozofii malé kvalitní univerzity s vysokým mezinárodním kreditem. K tomuto vývojovému trendu budou směřovat kroky zajišťující vytváření kvalitní personální struktury, která bude schopna komunikovat v mezinárodním prostředí, získávat dostatečný objem informací a pracovat s ním.

V pedagogické oblasti budeme nadále podporovat vznik bakalářských studijních programů na UTB i u partnerských institucí. Kvalitativně budeme realizovat všechny doktorské studijní programy tak, aby absolventy bylo možno ve všech parametrech srovnávat s absolventy vyspělých zahraničních vysokoškolských pracovišť.

Velkou pozornost věnujeme tvůrčím činnostem. V této oblasti budou fakulty postupně zvyšovat produktivitu výzkumných činností, a to zejména vytvářením mezinárodních výzkumných skupin a výraznějším zapojováním studentů doktorských programů do výzkumných programů. Na tomto úseku dosud přetrvávají zásadní problémy, které neumožňují dosahovat požadované efektivnosti v tvůrčích činnostech.

V sociální oblasti hodláme vytvářet důstojné pracovní a sociální podmínky pro zaměstnance i studenty Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně.

## Příloha č. 1

### Výroční zpráva Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně o poskytování informací

podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím za období 1. 1. – 31. 12. 2001

Při poskytování informací veřejnosti postupuje Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně (UTB) podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a podle Pokynu ministra školství, mládeže a tělovýchovy k zajištění jednotného postupu UTB při realizaci zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ze dne 8. 11. 1999.

a) Celkový počet písemných žádostí o informace	235
b) Počet podaných odvolání proti rozhodnutí o neposkytnutí informace	0
c) Počet rozsudků soudu, kterými došlo k přezkoumání rozhodnutí o neposkytnutí informace	0
d) Výsledky sankčních řízení za nedodržování zákona	0

V souvislosti s poskytováním informací nebyla v roce 2001 ze strany UTB požadována žádná úhrada nákladů.

**prof. Ing. Petr Sáha, CSc.**

*rektor*

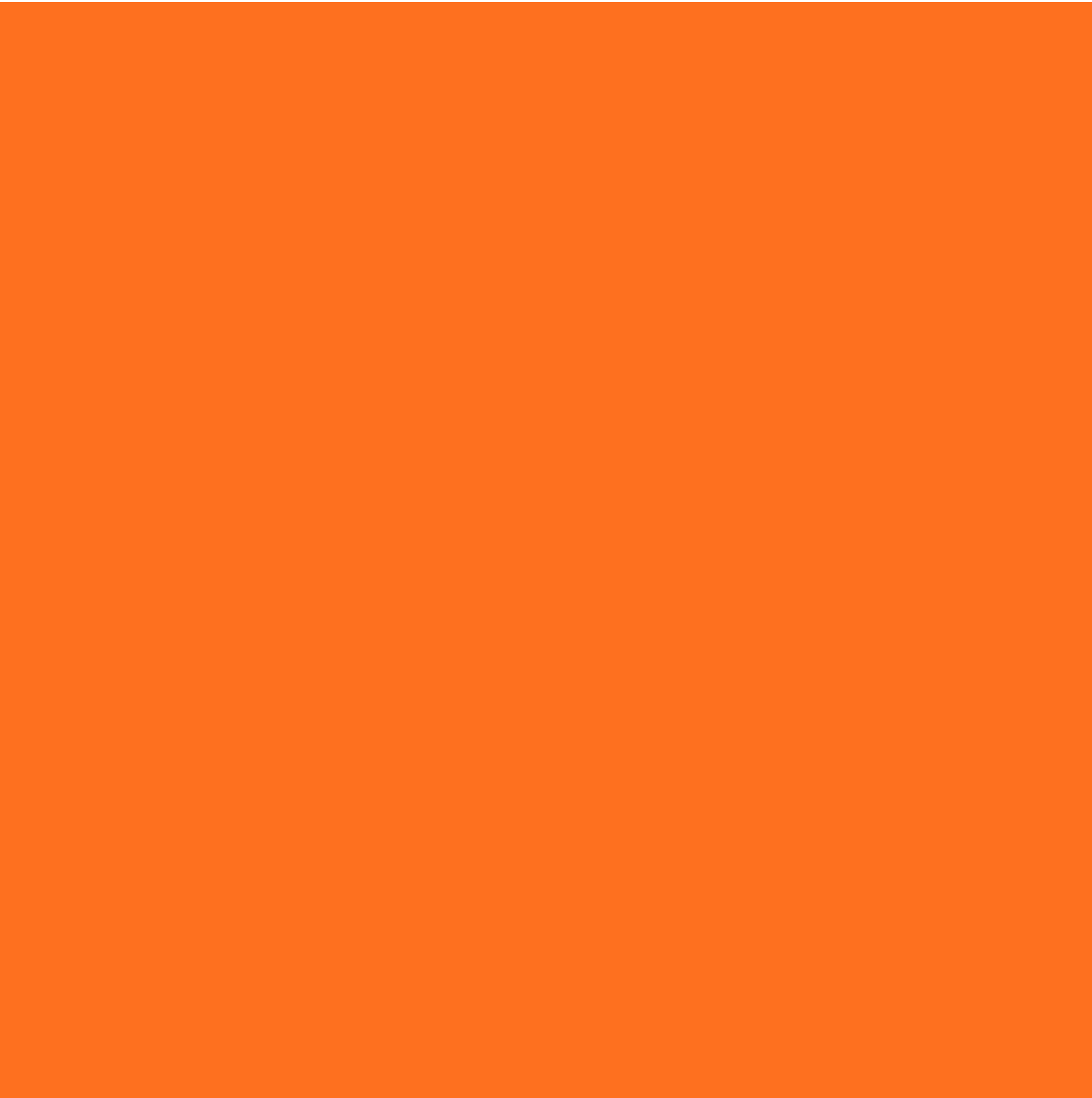
*Ve Zlíně dne 28. 2. 2002*

## Seznam tabulek

- Počty studijních programů a oborů UTB
- Zájem uchazečů o studium na UTB
- Počty studentů UTB
- Počty zahraničních studentů UTB včetně studentů ze Slovenska
- Počty absolventů UTB
- Počty neúspěšných studentů UTB
- Počty připojených počítačů na UTB
- Přípojná místa a počet připojených počítačů na kolejích UTB
- Výzkumné záměry MŠMT řešené na UTB
- Zapojení do mezinárodních programů
- Zapojení do dalších programů
- Věková struktura akademických pracovníků
- Počet interních a externích akademických pracovníků
- Programy EU pro vzdělávání a přípravu na povolání
- Zájem uchazečů o studium v bakalářských studijních programech FT v roce 2001/2002
- Počet studentů FT
- Počet zahraničních studentů FT včetně studentů ze Slovenska
- Počet absolventů FT
- Zapojení ústavů FT do záměrů a projektů
- Významné konference a semináře pořádané ústavy a pracovišti FT
- Úspěšní absolventi doktorského studia FT v roce 2001
- Publikační činnost FT
- Zájem uchazečů o studium v bakalářských studijních programech FaME
- Počet studentů FaME
- Počet zahraničních studentů FaME včetně studentů ze Slovenska
- Počet absolventů FaME
- Významné konference a semináře FaME
- Absolventi FaME ve společném doktorském studijním programu s FP VUT Brno
- Přehled publikační a tvůrčí činnosti FaME
- Habilitační a jmenovací řízení v roce 2001 FaME
- Doplňková činnost KMZ
- Péče o studenty - ubytování, stravování
- Zapojení UTB do projektů Fondu rozvoje vysokých škol
- Zapojení UTB do Rozvojových programů pro veřejné VŠ











 Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

**Výroční zpráva o činnosti za rok**

**2001**

V ý r o č n í z p r á v a o č i n n o s t i U n i v e r z i t y



Výroční zpráva o činnosti Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně za rok 2001  
Vydala Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně v roce 2002  
Grafická úprava: Petra Šuterová - Foto: Libor Stavjaník, Miloš Gregor, Foto Sovička  
Litografie: Margaret Station, s. r. o.  
Tisk: Hart Press, s. r. o.

ISBN: 80-7318-072-3