



90. léta

# OTEVÍRÁME SE SVOBODNÉMU SVĚTU

19. ledna 1990 byl novým rektorem zvolen doc. Ing. Stanislav Hanzl, CSc., kandidát Fakulty strojní, který následně jmenoval prorektory. Inaugurace se konala 2. května v kongresovém sále kolejí na Veleslavíně. Nový zákon o vysokých školách č. 172/1990 Sb. potvrdil všechny změny, k nimž došlo na vysokých školách po 17. listopadu 1989. Do marxistického „propadliště dějin“ zmizely ústavy marxismu-leninismu, katedry vojenské i branné výchovy, kádrová oddělení, fakultní stranické a svazácké organizace. Prioritami ČVUT se staly stavební investiční akce, jako rekonstrukce areálu v Husově ulici (1988-1993), díky níž začala být Betlémská kaple využívána jako aula pro promoe a jiné vrcholné akce.

Prvním „polistopadovým“ děkanem Elektrotechnické fakulty byl v roce 1990 zvolen prof. J. Hlavička. Roku 1991 byl zvolen znovu, tentokrát podle nového zákona na tříleté funkční období. Řídil tudíž fakultu v době náročné transformace školy. Zásadně se přičinil o změny ve struktuře studia i vědecko-výzkumné práce, směřující k větší otevřenosti, k posilování odpovědnosti studentů a rozšiřování mezinárodní spolupráce pracovníků fakulty. Vypsal výběrová řízení na pozice vedoucích všech kateder, ale v některých případech nebylo možné nalézt byt jen kandidáty... Vznik instituce akademického senátu znamenal zásadní změnu ve způsobu řízení fakulty.

V akademickém roce 1991/92 byl zaveden kreditní systém studia; 1993/94 startovala bakalářská a postgraduální (doktorská) studia. Výrazně se rozšiřoval profil absolventa o kompetence manažera – podnika-

tele v oblasti energetiky a elektrotechniky, pro kterého jsou důležité základy podnikání, finančního trhu atd. Rozvoj ekonomického a manažerského myšlení na bázi konkrétního technického oboru přispívá k širšímu a kvalitnějšímu uplatnění v praxi.

Pro dosažení mezinárodně srovnatelných výstupů i odborné úrovně pedagogů, studentů a fakulty jako celku, se zvyšuje význam vědecko-výzkumné činnosti, proto byl zaveden nový systém řízení a financování výzkumu prostřednictvím grantů, jakož i hodnocení vědeckých výsledků pomocí scientometrie.

Na jaře 1993, když vznikla Dopravní fakulta ČVUT z mezifakultního studia oboru doprava, stali se jejími profilujícími pedagogy také odborníci z FEL, kupř. prof. Miroslav Vlček, prof. Petr Moos či prof. Václav Skurowec. Fakulta biomedicínského inženýrství se vyvinula z experimentální výuky a interdisciplinárního studia ve spolupráci s UK po roce 1996. S oběma novými pracovišti fungovala spolupráce na bázi dalšího personálního zajištění; v současnosti se jedná o individuální kontakty.

V polovině 90. let byla spuštěna elektronizace ekonomického řízení fakulty – katedrám byl přidělen rozpočet, který se mj. odvíjel od struktury zajišťované výuky, později byl systém znám jako „KOMETA“.

Zákon o VŠ č. 111/1998 Sb. přesně vymezil postavení ČVUT jako univerzitní veřejné vysoké školy, nově definoval akademickou obec, orgány vysoké školy a určil majetek ČVUT potřebný k činnostem, pro které bylo zřízeno. Fakulty ztratily právní subjektivitu.

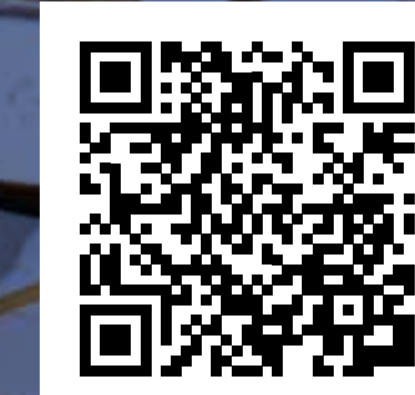
Telekomunikační vybavení z 90. let.



Jako země sovětského bloku jsme byli postiženi zaostalostí v řadě technických odvětví. Rok 1989 znamenal změnu i v oblasti telekomunikací, kdy k nám v 90. letech začaly proudit moderní technologie, na trh vstoupily zahraniční firmy i investoři a prosadily se západní liberalizační a globalizační trendy. Technologická revoluce se odehrála ve znamení digitalizace telekomunikačních sítí, vzniku fenoménu mobilních sítí, rozvoje internetu a masové komputeralizace.

Nebylo náhodou, že k slavnostnímu oficiálnímu připojení ČSFR k internetu došlo 13. února 1992 právě z ČVUT.

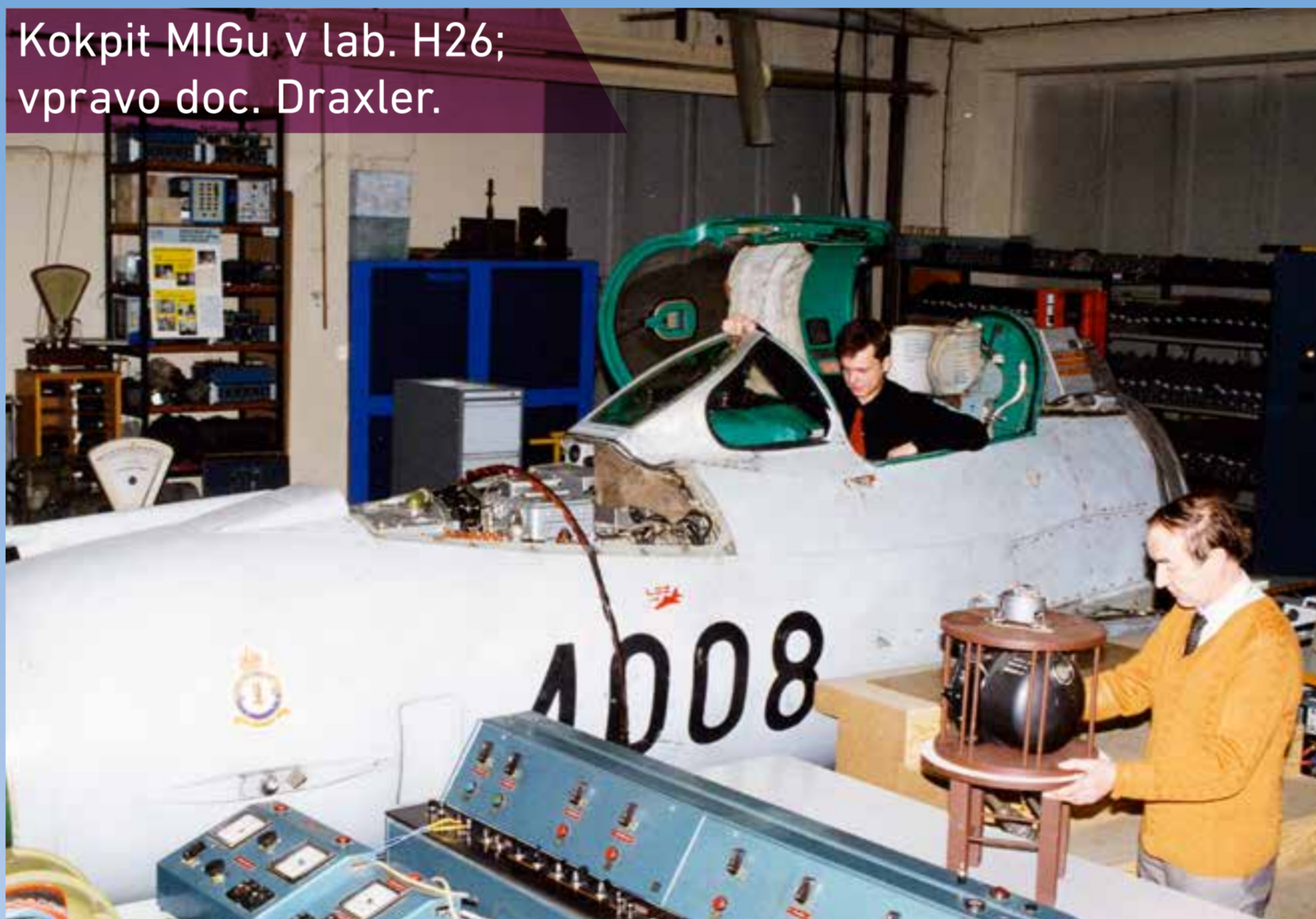
Z nástupu moderních telekomunikací a internetu jsme však začali více těžit až pro roce 2000, kdy nastal nebyvalý rozvoj výzkumné činnosti katedry telekomunikační techniky a spolupráce s našimi a nadnárodními partnery. Postupně vznikaly laboratoř ISDN ve spolupráci s SPT Telecom (konec 90. let), síťová Cisco akademie (r. 2000), výzkumné a vývojové centrum mobilních komunikací (r. 2001) nebo STROM, později SITRONICS centrum (r. 2004).



FEL na počátku 90. let.



Kokpit MIGu v lab. H26; vpravo doc. Draxler.



Katedra řídicí techniky v druhé polovině 90. let.



Návštěva prezidenta V. Havla na ČVUT – doprovází jej rektor prof. S. Hanzl, děkan FEL prof. J. Hlavička a další.



Otevření knihovny v bloku D2 (nyní studovna/FELcafé).



prof. Ing.  
Jan Hlavička, DrSc.  
1990–1994

**1990**

Přijat zákon o vysokých školách č. 172/1990 Sb. Sloučením Knihovny FEL, Laboratoře elektronizace a Kabinetu didaktické techniky vznikl SVTI.

**1993**

Přijat zákon č. 216/1993 Sb., kterým se měnil a doplňoval zákon č. 172 Sb. Ustanoveny hodnotící komise.



prof. Ing.  
Jan Uhlíř, CSc.  
1994–2000

**1994**

Započala elektronizace (ekonomické) správy fakulty; systém poté přešlo celé ČVUT (iFIS).

**1996**

Otevřena počítačová studovna pro samostatnou práci studentů T2:A4-404, se 72 pracovními stanicemi největší na ČVUT.

**1997**

Prodej iontového implantátoru MPB-200 a přerod prostor laboratoří ve studovny.

**1997**

Změna ve statutu FEL, kterým bylo zrušeno omezení zastávat funkci vedoucího katedry jen 2 období. Zákonem č. 111/1998 Sb. zanikla právní subjektivita fakult ČVUT.