

Vážený pan
doc. Dr J. Homolka
proděkan pro vědu FFUK
Praha

4.6.1990

Věc: Převod laboratoře pro výzkum zátěží člověka

Vážený pane proděkane,

dne 9.4.1990 podal prof. Dr J. Janoušek prostřednictvím děkanátu návrh panu prorektoru doc. JUDr K. Malému na spolupráci mezi UK a ČSAV. V tomto návrhu jsme uvažovali o převedení Laboratoře pro výzkum zátěží člověka Fyziologického ústavu ČSAV do rámce obnovovaného Psychologického ústavu UK. Tato výzkumná jednotka byla zřízena asi před 10 lety a je v současné době po technické stránce vybavena mimořádně dobře (experimentální zařízení pro automatické snímání řady funkcí, automatické vyhodnocování dat počítačem aj.). Pracuje v ní 10 pracovníků (4 VŠ a 6 SŠ) a je umístěna ve vyhovujících prostorách v Praze-Proseku.

Po stránce tématické je výzkum zaměřen na prevenci mimořádných situací, které by mohly vyústit v těžkou společenskou katastrofu. Tato problematika se ve světě rozvíjí zhruba 20 let a opakovaně se prokazuje, že nejčastějším pramenem chyb ve složitých systémech je selhání lidského činitele. U nás byla tato tématika zdůrazněna před několika lety po havárii v Černobylu.

Činnost Laboratoře je dotována z prostředků Výzkumného ústavu civilní obrany (VUCO), který je v současné době v jisté reorganizaci a problematika prevence katastrof se stává jeho centrálním tématem. Podle získaných informací by tato instituce měla v nejbližších třech letech dotovat laboratoř částkou 10 milionů Kčs s tím, že činnost by se měla zaměřit na přípravu odborníků pro řešení krizových situací, ať již přírodních či způsobených člověkem. Pozornost se má zaměřit na prevenci těchto událostí, dále na systémy informační, signalizační a varující, a na zvyšování odolnosti obsluhujícího personálu.

Po uplynutí tří let by se na základě průběžného vyhodnocení výsledků rozhodovalo o dalším postupu, a to mezi následujícími

- pokračovat ve výzkumném úkolu za analogických podmínek po další dva roky
 - úkol uzavřít a všechny prostředky ponechat rešitelskému pracovišti
 - úkol uzavřít a všechny prostředky převést na jiné pracoviště, které by případně řešilo analogické úkoly.

Navržené řešení nepředstavuje pro fakultu žádnou zátěž ani po stránce personální, ani po stránce finanční. Úkol je dosud tečně dotován, pracovníci by byli převedeni i s finančními prostředky a pravděpodobně by bylo možno určitou částku financí převést i na další výzkumné úkoly. Dále předpokládáme, že na výzkumu by se mohli podílet i studenti v rámci svých diplomových úkolů. Zároveň v laboratoři by mohla probíhat i výuka experimentálních psychologických metod.

Prosím proto vedení fakulty o schválení předloženého návrhu.

S pozdravem

J. Bricháček