

A k a d e m i c k ý B U L L E T I N

2/93

AKADEMIE
VĚD
ČESKÉ
REPUBLIKY

Ze zápisu 51. zasedání Výboru pro řízení pracovišť Akademie věd ČR, konaného dne 12. ledna 1993

Zasedání zahájil a řídil J. Velemínský, předseda výboru pro řízení pracovišť Akademie věd ČR.

Návrh na svolání, program a zabezpečení ustavujícího zasedání Akademického sněmu AV ČR

Úvodní slovo k písemnému návrhu přednesl J. Velemínský. V diskusi byly mj. upřesněny návrhy, týkající se přizvání hostů na jednání Sněmu hostů podle navzájemných variant.

V ý b o r

1. v souladu s ustanovením § 20 odst. (2) a (3) zákona ČNR č. 283/1992 Sb. svolává ustavující zasedání Akademického sněmu AV ČR na dny 24. - 25. 2. 1993 do Slovanského domu v Praze a navrhuje mu tento program jednání:
 - 1) Zahájení a projevy čestných hostů,
 - 2) Schválení programu zasedání, prozatímního jednacího a volebního řádu Sněmu a volba návrhové, volební a mandátové komise Sněmu,
 - 3) Zpráva o činnosti Výboru pro řízení pracovišť AV ČR při přípravě ustavení Akademie věd České republiky a návrh na zrušení a změny některých pracovišť Akademie - referuje J. Velemínský.
 - 4) Návrh rozpočtu Akademie věd ČR na rok 1993 a rozdělení finančních prostředků mezi pracovišti - referuje P. Vlasák,
 - 5) Volba předsedy Akademie věd ČR, dalších členů Akademické rady a členů Vědecké rady Akademie,
 - 6) Návrh stanov Akademie věd České republiky - referuje M. Straškraba
 - 7) Schválení usnesení a závěr zasedání,
2. pověřuje řízením jednání Sněmu J. Velemínského, V. Herolda, P. Vlasáka a M. Straškrabu,
3. souhlasí s pozváním hostů na zasedání Sněmu podle bodů 3B) a 3C) předloženého návrhu s připomínkami,
4. ukládá J. Velemínskému
 - a) předložit Výboru dne 26. 1. 1993 návrh jednacího a volebního řádu Sněmu,
 - b) připravit na základě podkladů předsednictva Komory a vyžádaných stanovisek pracovišť AV ČR návrh na zřízení sekcí AV ČR pro funkční období 1993 - 1997 a předložit jej Výboru dne 16. 2. 1993,
 - c) předložit po dohodě s K. Jungwirthem, M. Straškrabou a A. Kostlánem Výboru dne 16. 2. 1993 návrh na složení komisí Sněmu,
 - d) předložit Výboru dne 16. 2. 1993 teze zprávy o činnosti Výboru pro řízení pracovišť AV ČR při přípravě ustavení Akademie věd České republiky,
 - e) předložit po dohodě se zúčastněnými členy Výboru dne 16. 2. 1993 Výboru podklady pro návrh usnesení Sněmu,
5. ukládá K. Jungwirthovi, M. Straškrabovi, A. Kostlánovi a L. Půstovi předložit na zasedání Výboru dne 26. 1. 1993 návrhy na zrušení, sloučení a jiné změny pracovišť AV ČR ve znění, v němž by měly být předloženy Sněmu, včetně stanovisek příslušných vědeckých rad,
6. ukládá M. Straškrabovi předložit na zasedání Výboru dne 26. 1. 1993 návrh stanov Akademie věd ČR ve znění, v němž by měl být předložen Sněmu,

7. ukládá P. Vlasákovi předložit zasedání Výboru dne 26. 1. 1993 návrh rozpočtu AV ČR na rok 1993 a rozdělení finančních prostředků mezi pracoviště ve znění, v němž by měl být předložen Sněmu,
8. ukládá L. Kopřivovi
 - a) zajistit včasné a řádné vyhotovení seznamů kandidátů na funkci předsedy AV ČR, na členství v Akademické radě a na členství ve Vědecké radě AV ČR,
 - b) zajistit nejpozději do 8. 2. 1993 rozeslání pozvánek a písemných podkladů pro jednání členům Sněmu a pozvaným hostům,
 - c) zajistit přípravu a konání zasedání Sněmu po organizační a materiální stránce,
9. ukládá V. Heroldovi a M. Hakenové provést tiskové a propagační zajištění zasedání Sněmu, zejména svolat k jeho přípravě tiskovou konferenci.

Návrh stanov Akademie věd ČR

Písemný návrh uvedl M. Straškraba, který mj. konstatoval, že proti znění, které Výbor projednal dne 29. 9. 1992, je předkládaný text upraven podle připomínek Výboru, podle diskuse na pracovištích, jež se uskutečnila v říjnu - listopadu 1992, a podle doporučení plenárního zasedání Komory ze dne 3. 12. 1992. Diskuse byla soustředěna na upřesnění navrhovaných ustanovení, týkajících se složení Akademického sněmu (byla podpořena varianta A předloženého návrhu), pravomocí vědeckých rad, práv a povinností pracovníků, otázek atestací a vzdělávání vědeckých pracovníků atd.

V ý b o r

1. bere předložený návrh stanov AV ČR na vědomí s připomínkami,
2. ukládá M. Straškrabovi, aby návrh upravil dle připomínek, konzultoval jej s Ústavem státu a práva AV ČR a předložil jej znovu na zasedání Výboru dne 26. 1. 1993 ve znění pro Akademický sněm AV ČR.

Návrh komisí pro rozřídění pracovišť na zařazení vědeckých pracovišť do příslušných skupin včetně návrhu zásad řešení přechodu pracovišť (týmů a jednotlivců) z AV ČR na vysoké školy příp. jiná výzkumná pracoviště

Písemné zprávy komisí pro rozřídění pracovišť podle oddělení věd uvedli K. Jungwirth, M. Straškraba a A. Kostlán, kteří podrobně zdůvodnili postupy a východiska realizace rozřídění pracovišť v jednotlivých odděleních věd ve smyslu opatření přijatých na 50. zasedání VPŘP ke krizovému rozpočtu AV ČR na rok 1993. Předmětem obšírné rozpravy byly především rozdílné názory na přístupy a výsledky provedeného rozřídění mezi odděleními věd. Bylo konstатовáno, že některé z těchto připomínek zapříčiňuje i rozdílnost zpracovaných podkladů z důvodu časové tísně. V souvislosti s návrhem závěrů komisí pro rozřídění pracovišť byli členové Výboru seznámeni se zaslanými protesty z pracovišť a mimoakademických institucí, které se týkají procesu a výsledků rozřídění pracovišť, a bylo konstатовáno, že řada z nich vznikla nevhodnou interpretací ze strany vedení pracovišť nebo prosazováním užších zájmů, zejména oborových a regionálních. Pozornost byla dále na základě písemné zprávy V. Herolda věnována otázkám transferu - přechodu pracovišť, týmů a jednotlivců z Akademie na vysoké školy, popř. na další výzkumná pracoviště. Diskuse v tomto směru byla soustředěna především na způsob zabezpečení tohoto transferu a průběh jednání probíhající na nejružnějších úrovních, jakož i vyjasňování problémů finančního a materiálně provozního charakteru. Rovněž byl projednán variantní způsob provedení organizačních a restrukturalizačních změn v soustavě pracovišť AV ČR a problematika týkající se přípravy nezbytných personálních a úsporných opatření na pracovištích. K řešení organizačních změn bude v rámci Kanceláře AV ČR od 13. 1. 1993 vytvořena pracovní skupina za účasti odborníka pro pracovní právní oblast, která bude řízena vedoucím kontrolního odboru JUDr. J. Lenzem a bude odpovědná pověřenému členu Výboru J. Vlasákovi. Dále bylo rozhodnuto, že prováděné opatření s odborným svazem vědy a výzkumem projedná Ing. V. Petrus, CSc.

V ý b o r

1. bere na vědomí
 - a) předložené zprávy komisí pro rozřídění pracovišť AV ČR podle oddělení věd I. - III.,
 - b) předloženou zprávu o současném stavu problematiky přechodu pracovišť, týmů a jednotlivců z AV ČR na vysoké školy, resp. jiná výzkumná pracoviště,
2. schvaluje navržené závěry komisí pro rozřídění pracovišť AV ČR dle přílohy I., II. a III. projednaného materiálu s připomínkami,
3. ukládá P. Vlasákovi ve spolupráci s J. Velemínským, V. Heroldem a členy Výboru pověřenými řízením oddělení věd promítnout závěry komisí pro rozřídění pracovišť do návrhu rozpisu rozpočtu AV ČR na rok 1993 pracovištím AV ČR s tím, že tento návrh bude projednán na Výboru dne 26. 1. 1993,
4. ukládá K. Jungwirthovi, M. Straškrabovi a A. Kostlánovi, aby
 - a) urychleně formou dopisu informovali ředitele pracovišť AV ČR o jejich zařazení do skupin ve smyslu přijatých závěrů komisí pro rozřídění

pracovišť AV ČR a o předpokládaných důsledcích, které z těchto závěrů vyplývají pro příslušná pracoviště a vyžádali si potřebné podklady, týkající se personálních, úsporných a jiných opatření (termín pro odeslání dopisu do 15. 1. 1993),

- b) předložili k projednání Výboru dne 26. 1. 1993 návrhy na zrušení pracovišť dle závěrů komisí pro roztržidění pracovišť ve smyslu varianty 2. příloženého podkladového materiálu k bodu IV. včetně stanovisek vědeckých rad těchto pracovišť u rušených pracovišť,
 - c) vypracovali pokud možno přesné přehledy o převodech v rámci oddělení věd na VŠ nebo jiné instituce včetně požadovaných mzdových prostředků, režijních nákladů a dalších nákladů (v termínu do 14. 1. 1993) i navrhovaných opatření, týkajících se převodů nemovitých a movitých věcí, knihoven a sbírek jako podklad pro další jednání (v termínu do 27. 1. 1993)
5. ukládá J. Velemínskému, aby svolal na 27. 1. 1993 shromáždění ředitelů a předsedů pracovišť vědeckých rad pracovišť AV ČR, na kterém by byla podána informace o závěrech jednání komisí a o jejich promítnutí do návrhu rozdělení rozpočtových prostředků na rok 1993 pracovišť AV ČR,
6. ukládá J. Velemínskému, P. Vlasákovi, V. Heroldovi a příslušným členům Výboru pověřených řízením oddělení věd, aby pokračovali v jednání, směřujícím k zajištění transformačních fondů a převodů pracovišť, týmů a jednotlivců na vysoké školy a jiná výzkumná pracoviště a o výsledku průběžně informovali Výbor,
7. ukládá L. Kopřivovi (pracovní skupině pro zabezpečení organizačních změn), aby zajistil za účasti expertů vypracování
- a) podrobných pravidel pro řešení pracovníprávních otázek rušených a reorganizovaných pracovišť AV ČR,
 - b) podrobných pravidel pro řešení materiálně-technických otázek převodů na VŠ a jiné instituce a jejich mezejtakových vypořádání,
8. ukládá předsednictvu Grantové agentury AV ČR doplnit znění uzavíracích dohod o grantech, pokračujících nebo nově přidělených v roce 1993, dodatkem, zaručujícím nositelům grantů, kteří z Akademie věd odejdou, převedení příslušné účelové částky na nové pracoviště (bez institucionálních finančních prostředků, poskytovaných dosavadním pracovištěm) za předpokladu, že na novém pracovišti dojde k dohodě o pokračování grantu.

Návrh na rozdělení redukováných rozpočtových prostředků AV ČR na rok 1993

Písemný podklad, zahrnující návrh na rozdělení rozpočtových prostředků na rok 1993 a alternativní postup při rozdělování institucionálních prostředků vědeckým pracovišťům, zdůvodnil P. Vlasák. Obsáhlá diskuse byla věnována kromě konkrétních otázek, týkajících se struktury rozdělení schválených závazných ukazatelů (investiční výdaje, neinvestiční výdaje a příjmy), především návrhu alternativních metod při rozdělování neinvestičních prostředků vědeckým pracovišťům. Bylo uvedeno, že Ekonomická rada navrhuje rozdělení prostředků přímo na pracoviště. Po vyjasňování si rozdílných stanovisek, zejména s ohledem na výsledky roztržidění pracovišť (viz projednaný bod IV.) byl hlasováním (7 pro, 3 proti, 2 členové se zdrželi hlasování) podpořen návrh na rozdělení rozpočtových prostředků vědeckým pracovišťům v dosavadní struktuře oddělení věd. Proti tomuto návrhu hlasoval P. Vlasák.

V ý b o r

1. bere na vědomí předložený návrh na rozdělení rozpočtových prostředků na rok 1993 s připomínkami.
2. bere na vědomí navržený postup rozdělování institucionálních prostředků vědeckým pracovišťům s připomínkami,
3. ukládá P. Vlasákovi
 - a) dopracovat návrh o rozdělení prostředků vědeckým pracovišťům podle výsledku jejich zařazení do skupin a to dle alternativy D, varianty b) s tím, že konkrétní rozdělení prostředků mezi oddělení věd bude stanoveno konsensem členů Výboru pověřených řízením oddělení věd I. - III., J. Velemínského a P. Vlasáka,
 - b) Akademickému sněmu na jeho ustavujícím zasedání předložit návrh rozpočtu AV ČR na rok 1993 včetně rozdělení finančních prostředků pracovišťům.

Informace o návrhu úsporných rozpočtových aj. opatření v rámci společných pracovišť (Patentové a licenční služby, Středisko informačních systémů, Středisko služeb, Vývojová optická dílna a Vývojové dílny)
Písemný podklad, obsahující výsledky jednání s vedením společných pracovišť, uvedl L. Půst. Mj. konstatoval, že všechna společná pracoviště doporučují zpravidla od 1. 7. 1993 přechod na příspěvkovou formu hospodaření. V diskusi bylo doporučeno řešit efektivnější využití ubytovacích a stravovacích zařízení.

V ý b o r

1. bere na vědomí předloženou informaci,

2. ukládá L. Půstovi dále zajistit dokončení přípravy návrhu opatření a ve spolupráci s řediteli společných pracovišť předložit návrh opatření na zasedání Výboru dne 26. 1. 1993 ve znění pro Akademický sněm AV ČR.

Začlenění pomocných orgánů prezidia ČSAV do struktury orgánů AV ČR
Písemný návrh uvedl J. Velemínský s tím, že je předkládán na základě doporučení z 19. zasedání prezidia ČSAV ze dne 4. 11. 1992.

V ý b o r

1. souhlasí s návrhem na začlenění těchto pomocných orgánů do struktury AV ČR s účinností k 1. 1. 1993:
Komise pro výpočetní techniku,
Komise pro posuzování vědecké kvalifikace pracovníků,
Rada pro vědeckopopulární literaturu,
Ekonomická rada,
Rada pracovišť pro zahraniční styky,
Rada fondu pro vydávání vědecké literatury,
Komise pro vědecké informace,
Rada pro vědeckou výchovu a spolupráci s vysokými školami,
Komise životního prostředí
a Komise pro řízení bytové politiky
s tím, že jejich složení a náplň činnosti na další období projedná již nově zvolená Akademická rada,
2. ukládá V. Heroldovi, aby navrhl změnu názvu a pracovní náplně Rady pro vědeckopopulární literaturu a nové obsazení funkce jejího předsedy.

R ů z n ě

Návrh plánu financování staveb v roce 1993

Písemný návrh, obsahující nový plán stavebních akcí s ohledem na výrazné krácení rozpočtu AV ČR na rok 1993, podrobně zdůvodnil P. Vlasák. Mj. upozornil, že za účelem sestavení tohoto omezeného plánu byly prověřeny veškeré požadavky pracovišť a jednotlivé stavební akce byly opět posuzovány z ekonomických a technických hledisek. Výsledkem toho je značně omezený stav a financování jen těch, které jsou nezbytné či žádoucí z technických a dislokačních důvodů.

V ý b o r

- a) bere na vědomí předloženou zprávu,
- b) souhlasí s rozdělením evidovaných požadavků pracovišť na investiční výstavbu v roce 1993 do tří skupin staveb z hlediska důležitosti /1. skupina staveb - stavby klasifikované jako nezbytné a II. skupina staveb - stavby klasifikované jako žádoucí viz. příloha č. 3 a 4/;
- c) schvaluje zařazení I. skupiny staveb v celkové hodnotě cca 44,900 mil. Kčs do plánu investiční výstavby AV ČR pro rok 1993,
- d) schvaluje uvolnění potřebných finančních prostředků pro realizaci staveb I. skupiny k 15. 1. 1993,
- e) pověřuje P. Vlasáka, aby ve spolupráci se členy Výboru pověřenými řízením jednotlivých oddělení věd Akademie, prověřil nezbytnost realizace staveb uvedených ve II. skupině a v návaznosti na výši přidělených investičních prostředků dopracoval plán investiční výstavby Akademie na rok 1993,
- f) zmocňuje P. Vlasáka k přesunutím investičních prostředků v nezbytných případech vyplývajících z časových a technických aspektů realizace výstavby a v závislosti na provedených výběrových řízeních dle zadávacího řádu staveb.

Návrh na změnu ve vedení Archeologického ústavu AV ČR v Praze

Návrh uvedl A. Kostlán s tím, že dosavadní ředitel požádal o uvolnění z funkce a vědecká rada pracoviště ve smyslu § 19 zákona o AV ČR pro krátkost termínu od výběrového řízení nepředložila příslušný návrh na jmenování ředitele. Současně doporučil, aby E. Neustupný, jako člen Výboru, byl pověřen jednáním s resortem ministerstva kultury ve smyslu návrhu komise pro roztržidění společenskovědních pracovišť.

V ý b o r

- a) bere na vědomí přednesený návrh,
- b) uvolňuje z funkce ředitele Archeologického ústavu AV ČR v Praze PhDr. Evženu Neustupného, CSc. na vlastní žádost s účinností ke dni 15. ledna 1993 a děkuje mu za vykonanou práci,
- c) pověřuje vedením Archeologického ústavu AV ČR v Praze PhDr. Petra Somrma, CSc., dosavadního pracovníka ústavu, s účinností od 16. 1. 1993,
- d) zmocňuje A. Kostlána ve spolupráci s P. Vlasákem stanovit plat PhDr. P. Somrma, CSc. podle obvyklých pravidel,
- e) pověřuje E. Neustupného, jako člena VPRP, aby společně s vedením ARÚ Praha připravil návrh delimitační dohody mezi AV ČR a resortem ministerstva kultury ohledně převodů částí pracovníků a prostředků ARÚ do tohoto resortu ve smyslu závěrů projednaných v bodě IV. tohoto usnesení.

Fond pro podporu vědy státu Sao Paulo, Brazílie (FAPESP)

Státní podporu vědy nejbohatšího státu federace Brazílie zprostředkovává organizace FAPESP. Stát Sao Paulo má zhruba 30 milionů obyvatel, z toho 16 milionů žije v hlavním městě stejného jména jako stát. Sao Paulo je také sídlem FAPESP. V čele fondu stojí 12 členná státní komise složená ze 6 zástupců vlády a 6 vědců. V roce 1991 získala od státu finanční podporu v rozsahu odpovídajícímu zhruba 125 milionům dolarů, přičemž podle mého odhadu srovnatelná cena dolaru (v poměru k místním cenám) je asi 10 Kčs. Podpora odpovídá 1% GNP což je ve srovnání s vyspělými státy hodnota mimořádně vysoká.

Fond uděluje granty a stipendia, přičemž granty jsou následujících typů: vědecké projekty individuální, vědecké projekty tématické, speciální projekty, hostující profesorství (domácí a zahraniční), účast na konferencích, organizace konferencí, podpora publikací. Individuální projekty jsou určeny pro jediného vědce, jsou zpravidla jednoleté. Tématické projekty jsou financovány na období čtyř let pro skupiny pracovníků z jednoho nebo více kateder nebo ústavů, účastnit se mohou také zkušenější doktoranti a postdoktoranti. Speciální projekty jsou zaměřeny na rozvoj oborů s mimořádným významem pro rozvoj vědy nebo společnosti. O jejich přijetí a financování rozhoduje výhradně přímo státní komise. Podpora publikací umožňuje vydávání vědeckých výsledků těch prací (také doktorandských a postdoktorandských), které vznikly za podpory Fondu, dále pro přechodné nakupeň významných periodik, publikací knih a vědeckých monografií, získávání vědeckých sbírek. Stipendia jsou řady typů: pro začínající vědce, pro individuální zdokonalování, pro magisterská, doktorandská a postdoktorandská (PhD) studia. Stipendium pro začínající vědce je určeno ab-

solventům s vynikajícími výsledky pro zahájení vědecké práce pod vedením zkušeného vědce. Stipendium pro individuální zdokonalování dovoluje takovou formu vzdělávání, pro kterou není vypísáno žádné postdoktorandské studium a kursy. Postgraduální a postdoktorandská stipendia jsou rozdělena na domácí a zahraniční.

V roce 1991 bylo z celkového počtu požadavků na granty uděleno 61%. Z požadavků na stipendia domácí 66% a na zahraniční 51%. Podíl financování tří hlavních skupin podpor činí na granty 85%, (tj. zhruba 100 mil. dolarů rozdělených mezi 960 grantů) na domácí stipendia 9% a na zahraniční 6%, z ostatních nejvíce na organizaci konferencí (přes 1%). Na publikace je určeno pouze 0,6%. Na speciální program nákupu knih byl vyčleněn ekvivalent 1,8 milionů dolarů. Granty jsou rozděleny do následujících skupin oborů: architektura a urbanismus, astronomie a kosmické vědy, zemědělské vědy, biologie, vědy o zdraví, ekonomie a administrativa, humanitní a sociální vědy, inženýrství, fyzika, chemie, vědy o zemi, matematika a interdisciplinární obory. Největší podíl financí připadá (v pořadí podílu) na biologické vědy, vědy o zdraví, fyziku, inženýrství, chemii a zemědělství. Z institucí získává téměř polovinu prostředků Universita Sao Paulo, která sídlí v řadě měst, státní ústavy získávají přes 10%. Největší vědecká výměna je se Spojenými státy, velmi významné místo však zaujímá také Francie, z okolních zemí nejvíce Argentina.

Pro hodnocení grantových přihlášek se bere v úvahu originalita, integrálnost definice cílů, relevance tématu pro rozvoj vědy a technologie, metodická adekvátnost, adekvátnost finálních požadavků. Za negativní znaky jsou považovány nepřesné formulace a nepřesné údaje, nekonzistentní a nesplnitelné cíle, nedostatečné vědecké podložení, nereálné finanční požadavky a nedostatečná vědecká produkce žadatele.

RNDr. Milan Straškraba, DrSc.

Rada Země

Rada Země (Earth Council, Consejo de la Tierra, Conseil de la Terre) bude ustavena na jaře roku 1993. Jejím úkolem bude napomáhat realizaci závěrů světového setkání ochránců přírody a politiků v Rio de Janeiro v červnu 1992.

Snahou Rady bude upozorňovat na vážné problémy naší planety, vysvětlovat souvislosti, navrhnout řešení, poskytovat všestrannou podporu stálému sledování ekologické situace. Stane se informačním centrem celosvětového úsilí o trvale udržitelný rozvoj. Vzniká pod záštitou IUCN - World Conservation Union se sídlem ve Švýcarsku, ICSU - International Council of Scientific Unions (Francie) a Společnosti pro mezinárodní rozvoj (Society for International Development) v Itálii. Předsedou organizačního výboru je Maurice Strong (Kanada), výkonnou ředitelkou Alicia Bárcena (Mexiko), informační program řídí János Pasztor (Maďarsko).

Rada Země vytvoří síť spolupracujících organizací, spojenou s předními mezinárodními i národními nevládními vědeckými institucemi, universitami, profesionálními organizacemi, podnikateli a občanskými skupinami, jejichž společným zájmem je dosáhnout přijatelného vztahu mezi lidskou činností a přírodou. Se sekretariátem Rady spolupracují např. International Institute for Sustainable Development (IISD), Stockholm Environment Institute (SEI), International Development Research Centre (IDRC), World Resources Institute (WRI) a Centre for Our Common Future. Výbor uvítá kritické poznámky k navržené organizační struktuře a program činnosti - bližší informace jsou k dispozici u sekretariátu zahraničního odboru Kanceláře Akademie věd ČR, Národní 3, Praha 1, stejně jako formuláře přihlášky ke spolupráci.

Podrobné informace lze získat na adrese

The Earth Council Organizing Committee
P.O. Box 323-1001 San José, Costa Rica, fax (506) 55-2197

Možnosti studia v USA

Americká společnost pro environmentální toxikologii a chemii (SETAC) zpracovala seznam amerických universit, na kterých je možno získat studiem vědeckou hodnost M.S., Ph.D. v oboru environmentální toxikologie, environmentální chemie, environmentálního inženýrství, příp. v jiných environmentálních vědách. V seznamu je pro každou universitu uvedeno: dosažená vědecká hodnota, obor, zaměření, vstupní požadavky, možnosti finanční podpory, kontaktní adresa.

Seznam je k dispozici u sekretariátu Komise ŽP, Národní tř. 3, PRAHA 1, tel. 2358065, 2358083 l. 292, ev. 265632.

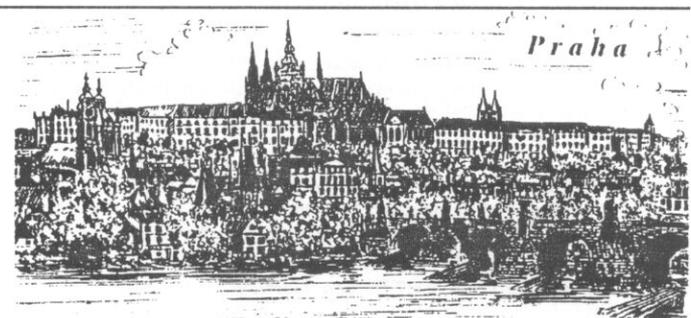
International Centre for Theoretical Physics

ve spolupráci s Mezinárodní školou pro pokročilá studia (SISSA) a s Italským Institutem pro Nukleární Fyziku (INFN) pořádají letní školu na téma HIGH ENERGY PHYSICS AND COSMOLOGY v Miramare - Terventu, Itálie, od 14. června - 30. července 1993.

Přihlášky možno podat do 15. února 1993. Telefon: (0-40) 22401, Telex: 460392 ICTPI, Telefax: (0-40) 224163

Adresa: Summer School in High Energy Physics and Cosmology,

International Centre for Theoretical Physics, P.O. Box 586 I-34100, Trieste, Italy



HODNOCENÍ VĚDY A TECHNIKY ČESKÉ A SLOVENSKÉ REPUBLIKY

panelová diskuse
nové výsledky a báze dat



15. února 1993
9 - 17 hod., posluh. 140/141

místo Carolinum, Univerzita Karlova, Praha 1, Celetná ul. 16 nebo 20
kontakt Jan Vláchý, Kaňkovského 1241, 182 00 Praha 8; ☎ 847420 (přihl. do 31.1.)

Stuttgart - letní kurs němčiny

Universita ve Stuttgartu pořádá od 27.6. do 23.7.1993 letní jazykové kursy pro mírně pokročilé a středně pokročilé i pro ty, kdo se chtějí zdokonalit v konverzaci a rozšířit své znalosti německé literatury a kultury. Kursové včetně ubytování, polopense a tématických výletů je 910,- DM. Přihlášky se přijímají do 15. května na adrese

Universität Stuttgart
International Sommersprachkurs
Keplerstrasse 7, D-7000 Stuttgart 1
Bundesrepublik Deutschland

Rural and Land Ecology Survey

International Institute for Aerospace Survey and Earth Science pořádá v roce 1993/94 postgraduální studium zaměřené na získávání dat o vegetaci a zemědělském využívání území, jejich analýzu a interpretaci v kontextu krajinné ekologie za pomoci metod dálkového průzkumu a geografických informačních systémů, a na management přírodních zdrojů.

Postgraduální kurs (s diplomem) začíná 3.8.1993 a trvá 11 měsíců. Je určen pro držitele stupně BSc, příp. jeho ekvivalentu, s praktickými zkušenostmi v odpovídajících disciplínách. Je požadováno dobré stereoskopické a barevné vidění vzhledem k vyhodnocování snímků.

MSc kurs začíná 1.3.1994 a trvá 11 měsíců. Je určen pro absolventy postgraduálního diplomového kursu ITC, případně jemu odpovídajícího. Pro účastníky kursů vybraných rozvojových zemí poskytuje holandská vláda stipendium. Podrobnější informace, jakož i General Information brochure lze získat na adrese:

Student Registration Office, ITC
P.O.Box 6
7500 AA Enschede
The Netherlands
tel. 053-874 444, fax 053-874 400, telex 44525 itc nl

Meziuniverzitní středisko Dubrovnik

Přes všechny škody způsobené válkou pokračuje Inter-University Centre Dubrovnik (IUC) ve své činnosti i ve studijním roce 1992-93. Na období od února do prosince 1993 je připraveno 33 kursů z filosofie, sociologie, ekonomie, politologie, psychologie, psychiatrie, zdravotnictví, antropologie, práva, žurnalistiky, matematiky, chemie, výpočetní techniky a energetiky, a 7 mezinárodních konferencí:

Nové aspekty v molekulární medicíně, 26. - 28.2.

59. světový kongres P.E.N. - Místo a osud, 19. - 24.4.

Genocida a oběti války, 23. - 24.4.

MATH/CHEM/COMP 93, 8. mezinárodní kurs a konference, 21. - 25.6.

Mír a lidská práva: kvalita života uprchlíků, 24. - 26.6.

Evropa: společný domov pro koho? 30.8. - 2.9.

Žurnalistika a nové oblasti komunikace, 18. - 20.12.

Podrobný program se jmény přednášejících a pořadatelů i s alternativními místy konání je k dispozici v sekretariátu zahraničního odboru Kanceláře Akademie věd ČR, Národní 3, Praha 1.

Adresa IUC: **Inter-University Centre Dubrovnik**

HR-50000 Dubrovnik, Croatia

tel. a fax + 38 50 411-718

Ředitelem IUC je Prof. Orjar Oyen, University of Bergen,

Hans Holmboes gate 22, N-5007 Bergen, Norway.

European Science Foundation

Evropská nadace věd /ESF/, založená v roce 1974, je sdružením 53 výzkumných rad a Akademii věd z 19 zemí. Podporuje vědeckou práci včetně základního výzkumu ve vědách přírodních, lékařských a biologických, humanitních a společenských. Svou činnost financuje z příspěvků členských organizací.

Z programů ESF budou v roce 1993 pokračovat:

- **Brain and Behaviour Research Fellowships** /od roku 1969/.
- **Consortium for Ocean Drilling /ECOD/. Ocean Drilling Program /ODP/** se zabývá geologickým a tektonickým vývojem povodí oceánů /1986-93/.
- **Environmental Toxicology /ENVITOX/** se soustředí na predikci chemického poškození životního prostředí /1988-95/.
- **European Palaeoclimate /EPC/** je program založený na rekonstrukci vývoje evropského podnebí od poslední glaciace a podílu přírodních a lidských vlivů /od 1988/.
- **Polar North Atlantic Margins /PONAM/** - cílem programu je zjištění vývoje a mechanismů změn podnebí během posledních 10 milionů let /1989-94/.
- **European Glaciological Programme /EGP/GRIP/** je zaměřen na zhodnocení následků lidské činnosti pro systém Země.
- V **Greenland Icecore Project /GRIP/** jsou odebírány vzorky ročních ledových vrstev k získání údajů za období půl milionu let /1989-94/.
- **Beliefs in Government** je program, jehož cílem je zjistit povahu a rozsah posunu veřejného mínění o roli vlád a rozsahu jejich pravomocí v západní Evropě během posledních 10-20 let /1989-93/.
- **Language Typology** - obecná lingvistika /1990-94/.
- **Regional and Urban Restructuring in Europe /RURE/** zkoumá základní změny v hospodářských a společenských vztazích ve světovém, národním, regionálním a místním měřítku a vliv těchto změn na způsob života v Evropě /1990-93/.
- **Molecular Neurobiology of Mental Illness** /1990-95/.
- **Chemistry of Metals in Biological Systems** - tento program se připravuje. Bude se zabývat úlohou kovů ve významných biologických funkcích, např. v činnosti většiny enzymů, přenosu signálů a tvorbě minerálů v zubech a kostech.

Členské země jsou Belgie, Dánsko, Finsko, Francie, Irsko, Island, Itálie, Jugoslavie, Německo, Nizozemí, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko,

Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Turecko a Velká Británie. Sídlo nadace je ve Francii /1 quai Lezay-Marnesia, 67000 Strasbourg/.

Evropská unie věd o Zemi

Od 4. do 8. dubna 1993 se ve Štrasburgu koná VII. kongres Evropské unie věd o Zemi (European Union of Geosciences, EUG). Konference EUG se konají s dvouletými přestávkami, tato bude tedy první po podstatných politických změnách ve východní Evropě. Organizátoři kongresu - prof. Dr Cloetingh a prof. Dr Wortel - se obracejí na vědce z východoevropských zemí a zvou je k široké účasti na kongresu vzhledem k naléhavosti problémů životního prostředí v těchto zemích. Zvláštní důležitost přikládají účasti mladých vědců, pro které toto fórum bude mimořádně vhodnou příležitostí k navázání kontaktů a spolupráce se západoevropskými kolegy. Aby těmto mladším vědcům finanční obtíže nezabránily v přítomnosti na kongresu, obrátili se organizátoři na Akademie věd členských zemí Rady Evropy se žádostí o vytvoření fondu, který by jim účast na konferenci umožnil.

Adresa sekretariátu: EUG VII Congress

Strasbourg 4-8 April 1993

c/o Geological Survey of the Netherlands

P.O. Box 157

2000 AD Haarlem, The Netherlands

fax (023) 351614, tel. (023) 300112

ACADEMIA, nakladatelství AV ČR

dovoluje si Vás pozvat na prodejní výstavu

Lehrbuuucher in deutscher Sprache

Springer - Verlag

Berlin • Heidelberg • New York • London • Paris •
Tokyo • Hong Kong • Barcelona • Budapest

která se koná v galerii nakladatelství Academia

Na Perštýně 18, Praha 1 - Staré Město

od 9. do 16. února 1993

otevřeno od 10 do 17 hodin

Pro návštěvníky je připravena anketa. Vylosovaní výherci obdrží po skončení výstavy od nakladatelství Springer knižní ceny.

Summer School in Physics

42. letní škola fyziky skotských univerzit na téma HIGH ENERGY PHENOMENOLOGY se koná od 1. - 21. srpna 1993 na Univerzitě of St Andrews ve Skotsku za řízení prof. D.H. Saxona z Univerzity v Glasgowě. Uzávěrka přihlášek do 31. března 1993. Bližší informace: Mr. A. Walker, Dep. of Physics, The University of Edinburgh, Edinburgh EH9 3JZ, Scotland, U.K. Telefon (+44) 31 650 5237; Fax (+44) 31 650 6552; Telex 727442 UNIVED G.

Vydává:

Tiskové oddělení Kanceláře AV ČR

Národní 3, Praha 1

tel.: 26 63 18

Sazba: Fortuna, středisko fotosazby, Praha

Tisk: Academia Praha

Číslo vychází 5. 2. 1993