Bulletin 22/'92

ČESKOSLOVENSKÉ AKADEMIE VĚD

Ze zápisu 48. zasedání Výboru prezídia pro řízení pracovišť ČSAV konaného dne 3. listopadu 1992

Zasedání zahájil a řídil J. Velemínský, předseda Výboru prezídia pro řízení pracovišť ČSAV.

I. Ověření zápisu ze 47. zasedání Výboru prezídia pro řízení pracovišť ČSAV ze dne 13. října 1992

Zápis byl ověřen s těmito upřesněními:

k bodu VII. – v zájmu odstranění případných nedorozumění bylo doporučeno M. Straškrabovi, aby ke schváleným závěrům komise bylo ještě vyžádáno písemné stanovisko vědecké rady LEB ČSAV;

k bodu IX. – bylo konstatováno, že jako odborník pro oblast pedagogiky bude do komise pro posouzení činností Pedagogického ústavu JAK ČSAV z ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR jmenován RNDr. Miroslav Bartošek;

k bodu XV. – bylo doporučeno, aby řešení dislokačních problémů brněnských společenskovědních pracovišť ČSAV v souvislosti s výstavbou nové budovy ve Veveří ulici bylo projednáváno až po výsledcích jednání dislokační komise ČSAV;

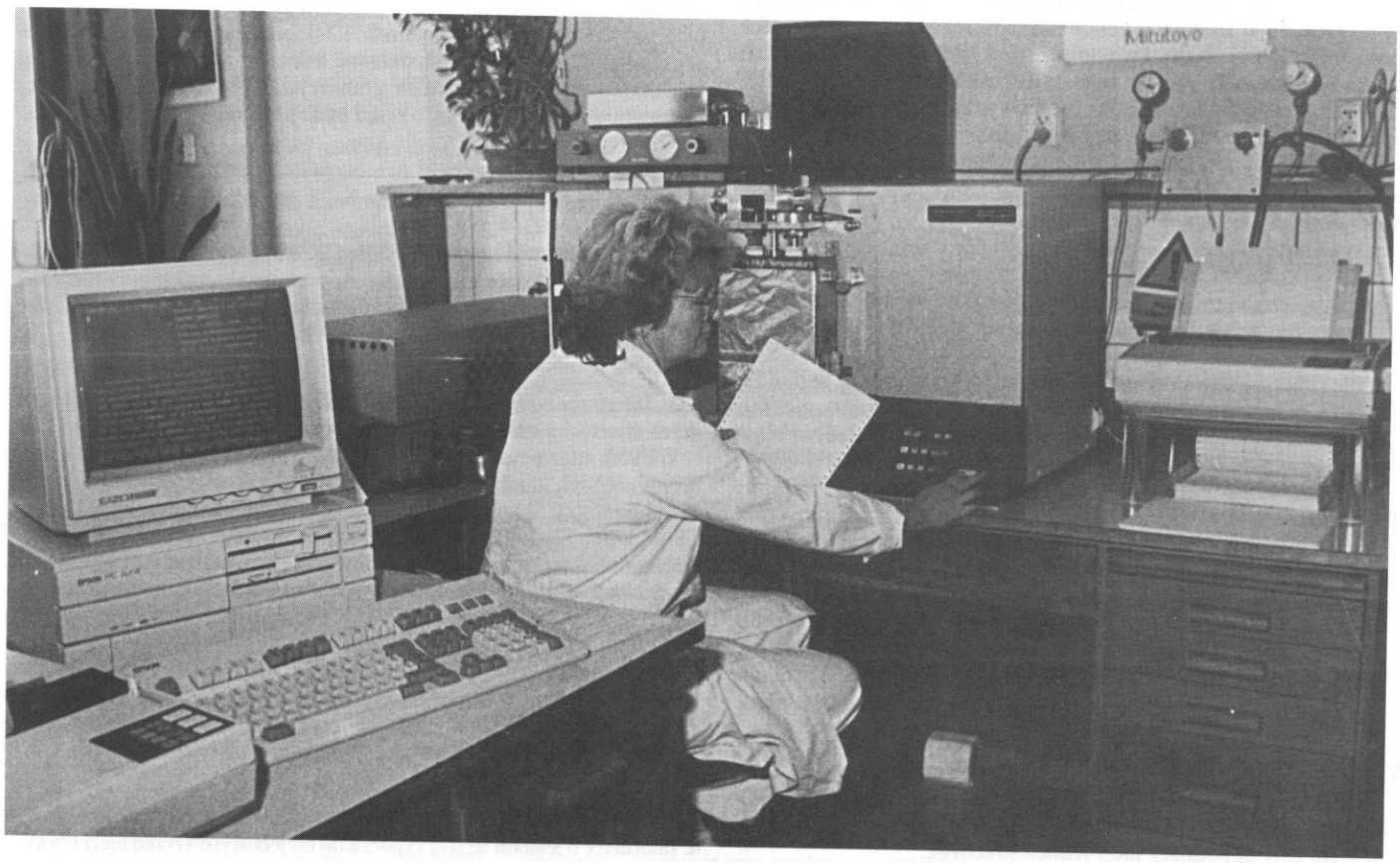
k bodu XVII/3b) – byl vysloven souhlas s tím, že dopis na pracoviště ČSAV, týkající se nového označování pracovišť AV ČR, bude mít informativní charakter, nikoli formu směrnice.

II. Návrh na osamostatnění oddělení informačních systémů Ústavu informatiky a výpočetní techniky ČSAV

Písemný návrh uvedl P. Vlasák s tím, že v návaznosti na dřívější jednání sleduje ekonomické osamostatnění stávajícího oddělení ASŘ ÚIVT ČSAV na bázi finanční soběstačnosti. Důvodem k tomu je především pracovní náplň oddělení (tvorba programů v oblasti ekonomických informací, jejich aktualizace, zabezpečování provozu informačního systému na pracovištích i zpracování ekonomických dat pro potřeby Akademie a dále tvorba zakázkových programů pro externí odběratele), která má ryze servisní charakter a je mimo hlavní poslání ÚIVT ČSAV. V diskusi byl vyjasňován termín zřízení tohoto nového společného pracoviště a hlasováním byl podpořen záměr na jeho zřízení již v letošním roce. K vznesené otázce, týkající se právního postavení společných pracovišť v rámci AV ČR podle platných zákonů, bylo dohodnuto zpracovat v Ústavu státu a práva ČSAV expertízu. Ke konkrétnímu postupu při zřizování Střediska bylo doporučeno, aby v příslušných dokumentech (delimitační protokol a statut pracoviště) byla řešena i úprava rozpočtu ÚIVT ČSAV a vztah střediska ke skupinám zabývajícím se informačními systémy na úřadu prezídia a v Základní knihovně – ÚVI ČSAV.

Výbor prezídia

1. bere na vědomí předloženou zprávu,
2. ve smyslu §§ 42 a 22 prozatímních stanov Akademie zřizuje s účinností od 1. 12. 1992 delimitací dosavadního oddělení informačních



Přístrojová sestava pro gelovou permeační chromatografii — Ústav makromolekulární chemie ČSAV

systémů ÚIVT ČSAV Středisko informačních systémů jako samostatné společné pracoviště ČSAV, které bude pracovat od 1. 1. 1993 podle zásady vyrovnaného rozpočtu,

3. stanoví, že Středisko informačních systémů ČSAV (SIS ČSAV) ve smyslu § 44 odst. 2 prozatímních stanov Akademie je samostatná organizační jednotka Akademie způsobilá samostatně vystupovat, nabývat práv a zavazovat se svým jménem v pracovně-právních, občanskoprávních a hospodářských vztazích a rovněž ve vztazích upravených právními předpisy v oblasti státní správy a nese majetkovou odpovědnost z těchto vztahů vyplývajících, s výjimkou práva hospodaření s majetkem svěřeným Akademii, které vykonává jménem Akademie ve smyslu § 44 odst. 1 prozatímních stanov Akademie,
4. pověřuje s účinností od 1. 12. 1992 Ing. Tomáše Cahlíka, CSc. vedením Střediska informačních systémů ČSAV,
5. ukládá RNDr. P. Hájkovi, DrSc., řediteli ÚIVT ČSAV ve spolupráci s Ing. T. Cahlíkem, CSc. pověřeným vedením Střediska informačních systémů ČSAV
   a) vypracovat návrh delimitačního protokolu mezi ÚIVT ČSAV a SIS ČSAV do 30. 11. 1992,
   b) vypracovat ve spolupráci s legislativně-právním odborem ÚP ČSAV návrh statutu Střediska do 30. 11. 1992,
6. ukládá Ing. T. Cahlíkovi, CSc. pověřenému vedením Střediska informačních systémů ČSAV dořešit otázky THS SIS ČSAV,
7. ukládá L. Kopřivovi zajistit
   a) vypracování zřizovací listiny Střediska informačních systémů ČSAV,
   b) vypsání konkursu na obsazení funkce vedoucího Střediska informačních systémů ČSAV v listopadu 1992,
8. ukládá V. Knappovi, aby v Ústavu státu a práva ČSAV zajistil zpracování expertízy k postavení společných pracovišť AV ČR ve smyslu platných právních předpisů do 15. 11. 1992.

III. Návrh dalšího postupu v organizaci ekonomického výzkumu v ČSAV

Písemnou zprávu uvedl J. Vepřek, který mj. zdůraznil, že po vytvoření Národohospodářského ústavu ČSAV proběhla řada jednání, mezi jeho ředitelem a zástupci Ekonomického ústavu ČSAV a Prognostického ústavu ČSAV a i když došlo k určitému posunu, představy o způsobu realizace spojení těchto pracovišť se značně různí. Na rozdíl od záměrů ředitele NHÚ ČSAV prof. J. Švejnara a Výborem prezídia schválených závěrů komise pro transformaci ekonomického výzkumu ČSAV se projevuje snaha o udržení maximální kontinuity s dosavadním stavem a o omezení vlivu konkursní komise na nynější strukturu pracovníků dosavadních ústavů. Námitky jsou též proti širší účasti zahraničních expertů v konkursní komisi. Předmětem diskuse bylo především vyjádření k navrženým variantám dalšího postupu – jednoznačně byla podpořena varianta c). Bylo však dohodnuto uskutečnit další vstřícná jednání, sledující dořešení reorganizace ekonomického výzkumu na základě dohody vedení pracovišť.

Výbor prezídia

1. bere na vědomí zprávu o současném stavu a reorganizaci ekonomického výzkumu v ČSAV,
2. souhlasí s variantou c) obsaženou v důvodové zprávě, tj. s tím, že v rámci Akademie bude budováno jediné pracoviště pro základní výzkum ekonomických problémů – Národohospodářský ústav ČSAV podle koncepce schválené na 43. zasedání Výboru prezídia ze dne 23. 6. 1992; pracovníci z Ekonomického ústavu ČSAV a Prognostického ústavu ČSAV budou na toto pracoviště přijímáni na základě výběrového řízení před konkursní komisí, zřízenou ředitelem NHÚ ČSAV, v níž budou hrát významnou roli zahraniční experti,
3. doporučuje prof. J. Švejnarovi, aby do konkursní komise pro výběr pracovníků NHÚ ČSAV jmenoval po dvou zástupcích EÚ ČSAV a PGÚ ČSAV delegovaných vědeckými radami těchto pracovišť.
4. ukládá A. Kostlánovi a J. Vepřekovi
   a) projednat v dohodě s prof. J. Švejcarem postup uvedený v bodu 2 a 3 tohoto usnesení,
   b) urychleně dokončit práci na uzavření dohody mezi ČSAV a fakultou sociálních věd UK o spolupráci NHÚ a CERGE (v termínu do 30. 11. 1992)

IV. Návrh na znovuzřízení THS Ústavu experimentální botaniky ČSAV delimitací části společné THS z Ústavu molekulární genetiky ČSAV

Písemný návrh uvedl M. Straškraba s tím, že obsahuje zásady delimitace, které byly dohodnuty mezi řediteli pracovišť.

Výbor prezídia

1. bere na vědomí předložený návrh.
2. souhlasí se znovuzřízením THS ÚEB ČSAV delimitací části společné THS z ÚMG ČSAV s účinností k 1. 1. 1993.
3. ukládá J. Svobodovi a J. Velemínskému
   a) zajistit v součinnosti s ekonomickotechnickým odborem ÚP ČSAV uskutečnění delimitace podle zásad uvedených v příloze 2 projednaného materiálu a do 30. 11. 1992 předložit návrh delimitační dohody ke schválení P. Vlasákovi,
   b) uvedené změny v organizační struktuře ústavů promítnout do organizačních řádů pracovišť.

V. Bytová problematika v ČSAV

V. Fučík na základě písemného materiálu podrobně informoval o problémech, které vznikají v souvislosti s realizovanou v minulosti sdruženou bytovou výstavbou mezi ČSAV a jinými subjekty (Armabeton, Stavby silnic a železnic a Národní divadlo). Dále zdůvodnil změnu v členství Bytové komise ČSAV. V diskusi bylo doporučeno, aby urychleně proběhlo jednání se zástupci Národního divadla, sledující záměr vrátit podíl ND k bytovým jednotkám v objektech ČSAV v původní vložené částce. Rovněž bylo doporučeno urychleně zaslat protest proti postupu při privatizaci bytových jednotek podniku Stavby silnic a železnic, ke kterým má ČSAV dispoziční právo.

Výbor prezídia

1. bere na vědomí předloženou zprávu,
2. souhlasí s tím, aby za ÚTAM ČSAV vykonával místo Ing. Iva Herleho funkci člena Bytové komise ČSAV Ing. Mojmír Srnec,
3. ukládá L. Kopřivovi zajistit ve smyslu diskuse úkoly uvedené v příloze II. projednaného materiálu,
4. ukládá V. Fučíkovi
   a) zajistit provedení změny členství v Bytové komisi ČSAV ve smyslu bodu 2 tohoto usnesení,
   b) předložit na prosincové jednání Výboru prezídia návrh dalšího postupu v problematice hospodaření s byty získanými v rámci sdružené výstavby s cizími investorskými organizacemi.

VI. Ověřovací propočet rozdělení neinvestičních prostředků na rok 1993

Písemný podklad uvedl P. Vlasák s tím, že v návaznosti na minulé zasedání Výboru prezídia jde o další modelové propočty připravovaného rozdělení neinvestičních prostředků na rok 1993. V rozpravě se postupně vyjasňovaly rozdílné názory včetně počátečních nedorozumění na předložená variantní řešení metodiky tvorby rozpočtu, zejména na respektování výsledků hodnocení vědecké výkonnosti ústavů v minulém období. V podstatě byl potvrzen již dříve dohodnutý záměr vycházet v dalším z těchto zásad – východiskem pro stanovení výše rozpočtu neinvestičních prostředků pracovišť na rok 1993 bude výše rozpočtu těchto prostředků v roce 1992 – přednostně budou zajištěny institucionální prostředky pro řešení interních grantových a významných projektů. Konkrétní rozpracování těchto zásad bude připraveno v pracovní skupině.

Výbor prezídia

1. bere na vědomí předloženou zprávu a provedené propočty s připomínkami,
2. pověřuje pracovní skupinu ve složení K. Jungwirth, J. Seidl, J. Vepřek a P. Vlasák (svolavatel), aby zformulovala konkrétní zásady rozdělování neinvestičních prostředků ve smyslu diskuse a výsledky předložila k projednání na příští zasedání Výboru prezídia.

VII. Informace o návrhu postupu při obhajobách kandidátských a doktorských disertací a udělování vědeckých hodností CSc. v Akademii věd ČR

V. Fučík informoval o provedených jednáních ve věci dalšího postupu při obhajobách kandidátských a doktorských prací a udělování vědeckých hodností CSc. v souvislosti s ukončením činnosti vědeckých kolegií ČSAV k 31. 12. 1992. Mj. akcentoval, že podle platné právní úpravy budou nadále působit pro obhajoby těchto prací komise při ČKVH a udělování hodností CSc. je doporučováno podle návrhu stanov svěřit vědecké radě AV ČR. V diskusi bylo dohodnuto připravit oficiální dopis na Českou komisi pro vědecké hodnosti.

Výbor prezídia

1. bere na vědomí přednesenou informaci s připomínkou,
2. ukládá V. Fučíkovi, aby urychleně připravil materiál pro ČKVH, týkající se problematiky udělování vědeckých hodností v AV ČR.

VIII. Různé

4. Informace o jednání ve věci vypořádání majetkových vztahů mezi ČSAV a SAV

Vzata na vědomí informace P. Vlasáka o výsledcích jednání s minis-

trem školství, mládeže a tělovýchovy ČR Dr. P. Piťhou v souvislosti s připraveným návrhem zákona, kterým se zrušuje ČSAV a upravuje způsob vypořádání majetkových a jiných práv. Bylo konstatováno, že tento návrh zákona je nutno doplnit dohodou mezi ČSAV a SAV, ve které by byly řešeny další otázky vzájemného vypořádání včetně další spolupráce. Přípravou této dohody za VPŘP byla pověřena pracovní skupina ve složení J. Velemínský, V. Herold, J. Niederle a P. Vlasák.

5. Podpis smlouvy o vědecké spolupráci s THE HUMAN SCIENCES RESEARCH CONCIL (Jihoafrická republika)

Vzata na vědomí informace J. Niederleho o připravené smlouvě. Bylo dohodnuto, že za pracoviště ČSAV v ČR bude tato smlouva podepsána jménem Výboru prezídia s ohledem na to, že obdobnou smlouvu již uzavřela SAV.

AUTOMATIZOVANÉ ZPRACOVÁNÍ VÝZKUMŮ A VÝZKUMNÝCH PROJEKTŮ V NĚKTERÝCH ZEMÍCH

Počátkem tohoto roku (7.2.–9.2. 1991) proběhl v norském Bergenu mezinárodní seminář, týkající se převážně automatizovaného zpracování výzkumů a výzkumných projektů. V průběhu semináře vystoupili zástupci dvanácti evropských zemí a Generální direktorát pro vědu, výzkum a vývoj při Komisi Evropského společenství (Directorate General for Science, Research and Development, CEC). Iniciátorem a organizátorem celé akce bylo Norské výpočetní středisko pro humanitní vědy – Norwegian Computing Centre for the Humanities a Komise pro výzkum a dokumentaci řízená společným výborem Rady norských výzkumů (Committee for Research Documentation under the Joint Board of the Norwegian Research Councils.

Středisko vzniklo v roce 1972. Jeho činnost financuje jednak Council for Research in the Humanities, pod který středisko bezprostředně spadá, a jednak Norwegian Research Council for Science and the Humanities. Hlavním úkolem střediska je podporovat vývoj a aplikaci informačních technologií v oblasti humanitních oborů. Soustřeďuje se hlavně na konzultační činnost, vývoj programů, zavádění výpočetní techniky, pořádání kursů a konferencí a zpracování a dokumentaci rozpracovaných výzkumů v oblasti humanitních oborů.

V Evropě mají různé informační instituce, výzkumná pracoviště, střediska a služby více či méně stejné záměry a cíle. K jejich dosažení však používají různých systémů, strategií a technologií. Cílem semináře bylo získat přehled v této oblasti, dát prostor k výměně zkušeností a k navázání kontaktů, popřípadě spolupráce.

V příspěvku jsou představeny dvě databáze jako výsledek mezinárodní spolupráce a několik příkladů registrace a zpracování výsledků vědecko-výzkumné činnosti v zemích srovnatelných velikostí s naší republikou.

Výsledkem spolupráce devíti institucí z osmi zemí je EXIRPTS – Exchange of Information on Rescarch Projects.
Jsou to konkrétně:
National Research Council (NRC) KANADA
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS–LEPI) FRANCIE
Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) SRN
Consiglio Nazionale delle Richerche (CNR) ITÁLIE
Japan Information Center of Science a Technology (JICST) JAPONSKO
National Center for Science Informations Systems (NACSIS) JAPONSKO
Swedish National Board for Technical Development (STU) ŠVÉDSKO
Science & Engineering Research Council (SERC) VELKÁ BRITÁNIE
National Science Foundation (NSF) USA.

EXIRPTS vznikl v roce 1987. Jeho účelem je vyvolávat nové kontakty a spolupráci mezi vědci, inženýry, koordinátory, správci a manažery v oblasti vědy, výzkumu a vývoje. V listopadu 1990 již báze obsahovala informace o 36 000 výzkumných projektech. (Například Francie dodala záznamy o 5 000 projektech, Švédsko o 1 000). Online přístup zavedlo již Japonsko a Velká Británie. Ostatní s tím počítají v roce 1991.

Databáze poskytuje základní informace o každém projektu, který byl zařazen do EXIRPTS. Podrobnější informace si uživatel může vyžádat přímo od řešitelského pracoviště (adresy jsou součástí každého záznamu) nebo se může obrátit na příslušnou organizaci, která se podílí na budování databáze EXIRPTS.

Participující organizace si vypracovaly společný komunikativní formát a stanovily fakultativní prvky popisu. Záznamy jsou posílány elektronickou poštou za použití vysoce výkonného protokolu ENID, stejně jako požadavky a odpovědi na ně. Báze je v jazyce anglickém, pouze SRN má strojový překlad do němčiny. Každá země, respektive účastník EXIRPTS si obdržené záznamy generuje do vlastních databází podle svých potřeb. To znamená, že může záznamy doplňovat svými obligatorními prvky a tvořit si vlastní online databázi, kterou může nabídnout uživatelům, ve své zemi. Např. Itálie vytváří 3 DB – podle výzkumných projektů, podle výzkumných výstupů a podle toho, s jakými zeměmi spolupracuje na různých projektech. Na rozvoji EXIRPTS se významně podílejí zejména Itálie, Švédsko a Velká Británie, které řeší společně řadu úkolů.

Další databází je PROTEAS, jejíž budování podporuje Komise Evropského společenství v rámci „VALUE programu" (Valorization and Utilization for Europe). Tento program pro zhodnocení a využití výsledků výzkumů byl přijat v červenci roku 1989 na dobu 4 let. Cílem PROTEAS je napomáhat šíření výsledků výzkumů a vývoje v rámci Evropy a podporovat výměnu informací, vědeckou a technickou spolupráci a průmyslové a komerční využití. Obsahuje informace o nových myšlenkách, technologiích, prototypech, know-how. PROTEAS může poskytovat vysoce kvalitní informace těm soukromých a veřejným organizacím, které mohou nabídnout pomoc různého druhu, jako např. spolupráci ve výzkumném sektoru, finanční podporu či spoluúčast, společnou výrobu nebo společné licence.

V databázi najdeme následující stadia „předkomerčního" vývoje: předvýzkum, pokročilé stádium výzkumu, zakončení výzkumu a možnost testování, provedení testování a možnost demonstrace. Od původně zpracovávaných oblastí informačních technologií a telekomunikací se tématický záběr rozšířil téměř na všechny oblasti evropského výzkumu a vývoje, zejména pak na biologii, medicínu, energii, životní prostředí, výzkum materiálů a průmyslové výrobní technologie. Veřejné či soukromé organizace, které přispívají do PROTEAS, se mohou zapojit do projektů podporovaných Evropským společenstvím, dále do národních a mezinárodních projektů, anebo zahájit samostatný výzkum a vývoj.

Uživatelská sféra zahrnuje oddělení strategického plánování a obchodního rozvoje firem, které chápou PROTEAS jako zdroj investičních projektů a přenosu technologií. Dále to jsou např. výrobci hledající potenciální spolupráci pro výrobu a vývoj výrobků, univerzity a jiné vzdělávací organizace hledající spolupráci s průmyslem na poli výzkumu a vývoje, podniky služeb, které se snaží podporovat mezinárodní společné podniky a společné licence.

Záznamy do báze jsou získávány jednak přímým kontaktem s výzkumnými pracovišti a vědeckými pracovníky, a jednak na základě vlastní aktivity těch, kteří chtějí výsledky své práce dále nabídnout a zhodnotit nebo hledají spolupráci či podporu pro svou další činnost.

Týká se to nejen dotovaných národních výzkumů (např. CNRS Francie) a výzkumů ES (ESPRIT) či jiných mezinárodních projektů (EUREKA), ale také soukromého sektoru (Physik und Datentechnik GmbH) a veřejného výzkumu (Institut Pasteur, Fraunhofer Gesellschaft). K tomuto účelu jsou v PROTEAS vytvořeny speciální aplikační věcné kategorie.

Vstupní formulář je zpracován tak, že nedovoluje zjistit „výrobní tajemství" zaznamenávaného produktu, a zároveň umožňuje specifikovat typ hledané spolupráce. Formuláře jsou zasílány zpracovatelům k aktualizaci v šestiměsíčních intervalech. Záznamy jsou do báze zařazovány bezplatně a využívání je také zdarma. Uživatel hradí pouze náklady na telekomunikační spojení.

V současné době báze obsahuje více než 1 000 záznamů z 12 evropských zemí a využívá ji průběžně asi 19 evropských zemí. PROTEAS bylo možné využívat pouze v rámci lokálních sítí. V průběhu roku 1991 bude již k dispozici prostřednictvím informačního servisu CORDIS (Community R&D Information Service), který se stal účastníkem ECHA (ECHO – European Community Host Organization).

V ČR ani jedna z bází zatím přístupná není. Tím, že jsme získali přístup do ECHA, se naskytla uživatelům možnost využívat celou řadu nových bází vznikajících v rámci ES a mapujících oblasti vědy, výzkumu a vývoje z různých hledisek. Možná, že časem bude mezi nimi i PROTEAS.

Vedle účasti na společných databázích, většinou v rámci ES, si každá země zpracovává svůj národní výzkum samostatně.

V Dánsku se od roku 1988 budují databáze DANDOK Basen. Jejich zřizovatelem je dánský výbor pro vědecké a technické informace a dokumentaci (Danish Committee for Science and Technical Information and Documentation). Jsou to celkem 4 báze:
LITT – publikované výsledky výzkumů (vědecké práce)
PROS – probíhající, rozpracované výzkumy
INST – profily institutů a výzkumných pracovišť
PERS – profily jednotlivých výzkumných pracovníků.
Struktura databází a záznamů vychází z typu informace a z data zpracování.

V Holandsku se zabývá budováním databází „Agency for Research Information in the Netherlands" – NBOI, která vznikla v roce 1988. Síť tvoří 6 organizací a 1 ústředí. Zúčastněné organizace:
Library of the Royal Academy of Sciences (KNAW)
Social Science Information and Documentation Centre (SWIDOC)
National Council for Agricultural Research (NRLO)
Royal Library
Centre for Information and Documentation TNO (CID–TNO)
Library of the Delft University of Technology.

Tyto organizace shromažďují informace o probíhajících výzkumech na univerzitách a ostatních výzkumných institucích. Ústředí – NBOI – koordinuje činnost všech účastníků, slouží jako hlavní zařízení poskytující počítačové služby a funguje jako clearing house. Cílem NBOI je budovat národní databázi o probíhajících výzkumech zahrnující všechny oblasti výzkumu v Holandsku. Chce poskytovat služby v co možná nejširší škále a na komerční bázi. Databáze NBOI jsou pojímány jako referenční, t.j. poskytují jen základní údaje:
– název projektu (anglicky, holandsky)
– abstrakt popisující výzkumnou aktivitu (holandsky, ale velmi často také anglicky)
– jméno vedoucího projektu nebo jiný kontakt
– klasifikační index ze společného klasifikačního systému NBOI
– adresa instituce, kde je výzkum nejdéle.

Jako součást informací o rozpracovaných výzkumech a adres výzkumných institucí nabízí NBOI také jména univerzitních profesorů a lektorů s popisem jejich profesního zájmu. K dispozici jsou také adresy institucí.

V blízké budoucnosti bude NBOI zpracovávat další nové produkty, jako např. profily holandských vý-

zkumných institucí. Bude možné získat informace o hlavních aktivitách a expertízách těchto institutů, o jejich základních oblastech zájmu, technickém vybavení, počtu vědeckých pracovníků.

Základní sledované skupiny jsou:
výzkumníci ze všech vědních oblastí, hospodářští pracovníci zabývající se programem, koordinací a financováním výzkumu, lidé či instituce zpracovávající znalosti a expertízy v zájmu malého a středně velkého obchodu, informační pracovníci, knihovníci a dokumentaristé.

V roce 1991 se počítá s tím, že báze budou přístupné v online režimu. Dosud byl možný jen offline způsob. NBOI služby jsou placené.

Ve Finsku se zabývá „The Technical Research Centre of Finland" (zkratka finského názvu je VTT) zpracováváním informací o plánovaných, probíhajících a ukončených výzkumných projektech. Systematicky shromažďuje všechna data do tzv. ADP based Research Register. Informace z tohoto rejstříku jsou k dispozici též jako online báze s názvem VTT TUVU. Bázi zpracovává a spravuje též VTT. Pod VTT spadají 3 regionální pracoviště a 1 informační servis. Činnost se zaměřuje na široké pole technologií – energetické, informační, výrobní, stavební aj., a společný výzkum.

VTT TUVU obsahuje záznamy o více než 4 000 projektech, a to od roku 1970 po současnost. Záznamy obsahují:
- titul nebo jinou informační identifikaci projektu
- jméno vedoucího projektu či dalších výzkumníků
- název řešitelské výzkumné laboratoře, spadající pod VTT a přehled kooperujících organizací
- datum zahájení a současný stav
- vazbu na jiné projekty
- investorské organizace
- klíčová slova
- abstrakt
- klasifikaci
- biblografické údaje o zprávě, která byla či bude publikována.

Všechny údaje jsou ve finštině, jen klíčová slova mají překlad do angličtiny. Záznamy o nových projektech jsou ukládány každý měsíc. Celá báze se aktualizuje 2× ročně. Přístup do ní je vázán na souhlas Státního výpočetního střediska (State Computing Centre), které je také autorem systému, pod nímž je báze provozována.

Rejstřík je také zveřejňován v tištěné formě – jako ročenka, a to finsky a anglicky. Finská verze obsahuje všechny údaje jako databáze vyjma klasifikace, anglická verze (Ongoing research projects at VTT) pak název, jméno výzkumné laboratoře, vedoucího projektu, obsah programu, spolupracující instituce, klíčová slova. Obě verze obsahují statistické přehledy, rejstříky podle vedoucích projektů a podle klíčových slov a předmětových kategorií. Šestkrát ročně je sestavován a vydáván Seznam nových výzkumných projektů.

Celý masiv báze je rozdělen na:
výzkumné projekty let 1970–1989 a výzkumné projekty roku 1990, dále projekty veřejné a tajné. Jsou budovány různé subbáze, jako např.: laboratoře spadající pod VTT, investorské a spolupracující organizace, projekty podle tématiky apod.

Báze je zatím přístupná pouze ve VTT, je však zájem ji zpřístupnit v národním i mezinárodním měřítku. Zatím není vyřešena otázka placení těchto služeb.

V Belgii je provozován systém IWETO. Na jeho tvorbě se podílejí vlámské univerzity (8), vědecké instituce, Asociace pro vysoké školství, Vlámský mezinárodní univerzitní výbor a vlámská vláda jako koordinátor a investor. Gesci nese Ministerstvo pro vlámské veřejné služby v oblasti vědní politiky a technologií (Ministry for the Flemish Community Service, for Science Policy and Technology). Uživateli jsou především vědecká a technologická výzkumná pracoviště, univerzity a odborné školy, státní a veřejné instituce.

IWETO zahrnuje dvě báze a jeden tištěný rejstřík. Vše je poskytováno za úplatu.

Báze IWETO–project obsahuje informace o výzkumných pracích ve Vlámsku. Zachycuje:
- název a obsah projektu
- jméno vedoucího projektu
- finanční zdroje (pokud možno)
- vědní oblast
- oblast možné aplikace
- klíčová slova
- časové údaje (termíny)
- kontaktní adresu.

Báze IWETO-international informuje o mezinárodní kooperační aktivitě vlámských výzkumných pracovníků. Obsahuje:
- název výzkumného pracoviště
- zahraniční instituci
- název země (popř. města)
- předmět a formu spolupráce
- vědní oblast a kontaktní vlámskou adresu.

Vyhledávacími prvky jsou pouze klíčová slova, název země a vědní oblast a adresa.

Rejstřík IWETO-expert je přehledem expertizních možností a služeb vlámských výzkumných pracovišť. Obsahuje seznam expertíz, technik, jmen expertů, potencionálních uživatelů, klíčových slov a kontaktních adres.

PhDr. Věra Jiráková
ZK–ÚVI ČSAV

Materiál byl převzat ze sborníku CS – online'91. Senec 1991.

Lipský veletrh 9.–13.3.1993

Terratec 93 – veletrh a kongres věnovaný technologiím šetřícím životní prostředí a ochraně životního prostředí bude v roce 1993 zaměřen na zásobování vodou a zacházení s odpadními vodami, skládky, průmyslový odpad, environmentální technologie pro přeměnu, distribuci a užití energie, odstraňování a prevenci škod, kontrolu znečištění ovzduší, ochranu před hlukem, měřící a kontrolní techniku, dopravní prostředky, v činnosti bude rovněž konzultační a poradenské středisko.

Bližší informace: Komise ŽP, tel. 265632, 2358065, l. 292
nebo přímo: Michael Kynast, Projektleitung, tel. 49 341 223 2210
fax: 49 341 221 4482

VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ

Ředitel Úřadu prezídia ČSAV vyhlašuje výběrové řízení na obsazení místa vedoucího provozního odboru Kanceláře Akademie věd České republiky.

Vedoucí provozního odboru řídí činnost pracovníků technického útvaru včetně správy budov objektů Akademie v Praze 1, na Národní tř. č. 3, autoprovozu, ekonomického oddělení s účtárnami i zabezpečováním financování Kanceláře jako rozpočtové organizace.

Potřebujeme schopného vedoucího, který umí jednat s podřízenými, rozumí problematice technickohospodářské správy větší rozpočtové organizace a má občanské a morální předpoklady pro výkon této funkce.

Nabízíme zajímavou a náročnou práci, dobrý pracovní kolektiv, odpovídající platové zařazení. Přihlášky s uvedením životopisu, odborné praxe, kvalifikace, případně s doporučeními, přijímá po uveřejnění inzerátu do 14 dnů sekretariát ředitele Úřadu prezídia ČSAV, Praha 1, Národní 3.

Informace o Světové ceně v oblasti výživy.
THE WORLD FOOD PRICE,
návrh na nominace pro rok 1993

The World Food Price je udělována od roku 1987 za práce které významně přispěly ke zlepšení kvality, množství nebo dosažitelnosti potravy ve světě.

The World Food Price oceňuje úspěchy na každém poli, které přispívá k rozšíření světové potravinové základny včetně potravinářských a zemědělských věd a technologií, ekonomiky, politiky, společenských věd a dalších oborů.

Laureát The World Food Price je odměněn částkou $ 200 000 a sochou od světově proslulého tvůrce Saula Basse.

Výběr kandidátů závisí výhradně na kvalitě individuálních příspěvků v daném oboru bez ohledu na národnost, etnický původ, politickou orientaci, víru, pohlaví nebo věk.

Od roku založení The World Food Price – 1987 jsou jejími nositeli tito vědci:

1987 Dr. M. S. Swaminathan, tvůrce indické „Zelené revoluce", který zavedl do Indie vysoce výnosné druhy pšenice a rýže.

1988 Dr. Robert E. Chandler, zakladatel a ředitel Mezinárodního ústavu pro výzkum rýže na Filipinách, který vyvinul a distribuoval nové varianty vícezrnné rýže.

1989 Dr. Vérghese Kurien, který zorganizoval v Indii, kde se mléko neužívalo, mléčná družstva, zpracovávající tento produkt pro potřeby městského trhu.

1990 Dr. John S. Niederhauser objevil a dal do užívání dlouhodobou ochranu proti plísni bramborové, v Mexiku tak stoupla produkce brambor 6×, podobně v Columbii, Turecku, Bangladeši.

1991 Dr. Nevin S. Scrimshaw, praktický lékař a pracovník v oboru výživy zavedl levnou a na proteiny bohatou výživu, která bojuje se smrtelnou nemocí z nedostatku proteinu u odstavených dětí.

1992 Dr. Edward E. Knipling a Dr. Raymond C. Bushland jsou průkopníky ve výzkumu ekologicky přijatelného hubení hmyzu parazitujícího na zvířatech i rostlinách důležitých pro lidskou výživu. Jejich přípravek SIT byl úspěšně použit v USA, Mexiku, Africe aj.

Nominace musí mít datum odeslání do 31. ledna 1993 včetně!!!

Bližší informace na zahr. odd. ÚP, Národní 3, Praha 1, u paní O. Kandertové, tel. 235 80 65, linka 427, která nominace soustřeďuje.

Oznámení změn telefonních čísel

Instalací telefonní ústředny a přeložkou telefonních linek z centra Ústí nad Labem ve Velké hradební 2 došlo k přečíslování většiny telefonních linek Sociálně ekonomického ústavu ČSAV:

ústředna	477 50
ředitel ústavu	438 50
zástupce ředitele	477 58
vědecký tajemník, vedoucí hospodářského útvaru (záznam hovorů po pracovní době)	427 75
FAX	438 72
Směrové číslo:	047

VÝBĚROVÉ ŘÍZENÍ

Výbor prezídia pro řízení pracovišť ČSAV v České republice vyhlašuje výběrové řízení na místo vedoucího Střediska informačních systémů ČSAV v Praze.

Požadavky:

Vysokoškolské vzdělání příslušného zaměření, znalost informačních systémů a uplatnění výpočetní techniky, organizační zkušenosti, morální a občanská bezúhonnost.

Současně je třeba k přihlášce přiložit rozbor hlavních záměrů a představ o činnosti a organizaci Střediska.

Přihlášky se stručným životopisem, přehledem dosavadní praxe a s doklady o dosažení kvalifikace přijímá do 14 dnů od uveřejnění sekretariát ředitele Úřadu prezídia ČSAV, Národní 3, 111 42 Praha 1.

Vedoucí redaktor: dr. Miroslav Šmidák
Redakce: dr. Dana Kašťáková, CSc., Národní 3, Praha 1, tel.: 26 62 15
Typo: M. Kouřimský
Sazba: Fortuna, středisko počítačové sazby, Praha
Tisk: Academia Praha
Číslo 22 vychází 9. 12. 1992