

# Data gram

zpravodaj sdružení CESNET

speciál

březen 2003

## Vyhlášení výběrového řízení Fondu rozvoje sdružení CESNET, z. s. p. o. pro rok 2003

Rada Fondu rozvoje sdružení CESNET vyhláší výběrové řízení pro rok 2003 na rozvojové projekty v oblasti podpory výzkumné a vývojové činnosti sdružení v souladu se schválenou koncepcí sdružení a podpory vzdělávání, zajištění pracovních a studijních pobytů zaměstnanců členů sdružení na předních světových pracovištích z oblasti předmětu činnosti sdružení.

Finanční prostředky na řešení rozvojových projektů pro rok 2003 lze poskytnout v těchto tematických okruzích:

### Oblast I.

#### Podpora výzkumné a vývojové činnosti sdružení v souladu se schválenou koncepcí sdružení.

##### Tematické okruhy:

#### A. Využití služeb sítě CESNET2 a moderních informačních a komunikačních technologií ve výukovém a vzdělávacím procesu, při tvůrčí a vědeckovýzkumné činnosti a při řízení veřejných vysokých škol a Akademie věd České republiky.

Cílem je zvýšení stupně využití gigabitové páteře sítě CESNET2 a rozvoj informačních technologií ve vysokoškolském vzdělávání a při tvůrčí a vědeckovýzkumné činnosti. Preferovány budou projekty využívající existující služby sítě CESNET2 pro potřeby členů sdružení CESNET. Očekávají se projekty zaměřené na:

- oblast distančního vzdělávání při využití metod video-on-demand, on-line diskuse apod.
- využití videokonferenčních metod ve výuce,
- využití IT technologií ve výukovém a vzdělávacím procesu a při tvůrčí a vědeckovýzkumné činnosti
- oblast PKI

#### B. Vývoj, návrh a správa portálů provozovaných členy sdružení.

Cílem je stimulovat návrh a vývoj informačních portálů různého druhu zaměřených do oblasti činnosti členů sdružení.

#### C. Nové aplikace využívající vysokorychlostní páteřní síť.

Cílem je podpořit nové aplikace, výzkum a vývoj nových síťových protokolů využívajících vysokorychlostní páteřní síť zejména v oblastech, kde tato síť dosud využita nebyla a které se týkají předmětu činnosti členů sdružení.

#### D. Moderní integrované informační systémy na vysokých školách a v Akademii věd využívající síťovou infrastrukturu provozovanou sdružením CESNET z. s. p. o. pro propojení činností v oddělených lokalitách organizace.

Cílem je podpořit analýzu, návrh a realizaci takových informačních systémů členů sdružení, které pracují s daty zpracovávány v oddělených lokalitách, nicméně vyžadují existenci on-line zpracování dat a udržování logicky konzistentních údajů.

### Oblast II.

#### Podpora vzdělávání, zajištění pracovních a studijních pobytů zaměstnanců členů sdružení na předních světových pracovištích z oblasti předmětu činnosti sdružení

##### Tematické okruhy:

#### A. Vzdělávání zaměstnanců členů sdružení v oblastech předmětu činnosti sdružení

Cílem je odborné formování zaměstnanců členů sdružení v oblastech předmětu činnosti sdružení. Očekávají se projekty zaměřené na

- rozvoj znalostního potenciálu zaměstnanců členů sdružení zejména v oblasti informačních a komunikačních technologií,
- realizaci ucelených programů vzdělávání zaměstnanců členů sdružení v oblasti informačních a komunikačních technologií

## B. Pracovní a studijní pobyty zaměstnanců členů sdružení na předních světových pracovištích z oblasti předmětu činnosti sdružení

Cílem je odborné formování zaměstnanců členů sdružení v oblastech předmětu činnosti sdružení. Očekávají se projekty zaměřené na rozvoj znalostního potenciálu zaměstnanců členů sdružení zejména v oblasti informačních a komunikačních technologií formou pracovních a studijních pobytů zaměstnanců členů sdružení na předních světových pracovištích působících v této oblasti.

V tomto tematickém okruhu nelze žádat o finanční prostředky na pořízení investičního majetku.

### Podmínky:

- a) Řešitelem projektu (dále jen „řešitelem“) může být pouze zaměstnanec v pracovním poměru s vyšším než poloovičným úvazkem k Akademii věd ČR nebo vysoké škole, která je řádným členem sdružení CESNET, nebo, pokud to zadání tematického okruhu výslovně připouští, student v prezenční formě studia v doktorském studijním programu. Spoluřešitelem projektu může být zaměstnanec vysoké školy nebo Akademie věd ČR nebo student, případně jiná fyzická nebo právnická osoba.
- b) Nejméně 1/3 celkového finančního objemu projektu musí být zajištěna spoluúčastí ze strany nositele projektu - vysoké školy nebo ústavu Akademie věd ČR.
- c) Součástí návrhu projektu musí být návrh na majetkové vypořádání majetku pořízeného v rámci projektu, možné varianty jsou uvedeny v „Návodu k vyplňování formuláře projektu“.
- d) Předpokládaná standardní délka trvání projektu je 12 měsíců, mohou být podávány i návrhy na projekty s delší nebo kratší navrhovanou dobou trvání.
- e) Je možné podávat rovněž návrhy projektů s celoplošnou působností řešící určitou problematiku ve vymezených tematických okruzích pro všechny členy sdružení.
- f) Počet návrhů projektů za vysokou školu nebo Akademii věd ČR není omezen, není stanoven horní ani spodní limit požadovaného příspěvku na projekt.
- g) Projekt může podávat rovněž společně více vysokých škol nebo společně vysoká škola (školy) a ústav (ústavy) Akademie věd ČR.
- h) V případě, že spoluřešitelem projektu je právnická osoba založená za účelem podnikání, musí být její finanční příspěvek k řešení projektu minimálně stejný jako požadovaný příspěvek z Fondu rozvoje nebo vyšší.
- i) Projekty z oblasti II, tematický okruh B musí směřovat k síťovým aplikacím a technologiím, nikoliv k samotné vědecké oblasti (např. fyziky vysokých energií).
- j) Připouští se návrhy na projekty s mezinárodní účastí.
- k) Další podmínky jsou uvedeny v „Konkurzním řádu Rady Fondu rozvoje sdružení CESNET, z. s. p. o.“, jehož platné znění je uveřejněno na adrese:  
<http://www.cesnet.cz/fond-rozvoje/>  
a v pokynech uvedených na téže adrese.

Návrhy projektů musí být podány písemně ve dvou vyhotoveních v době od 21. 3. 2003 do 28. 4. 2003, a to na adresu:

CESNET z. s. p. o.,  
Zikova 4,  
160 00 Praha 6

Na obálce vyznačte heslo

*Fond rozvoje sdružení CESNET - 2003*

Na projekty došlé po termínu nebude brán zřetel.

Pro výběrové řízení Fondu rozvoje platí Konkurzní řád Rady Fondu rozvoje sdružení CESNET v platném znění. Tento dokument je přístupný na adrese

<http://www.cesnet.cz/fond-rozvoje/>

Výsledky výběrového řízení budou oznámeny na téže adrese spolu s pokyny pro řešitele přijatých projektů k dalšímu postupu.

RNDr. Igor Čermák, CSc.  
předseda Rady Fondu rozvoje sdružení CESNET

V Praze dne 21. 3. 2003