



ECHO

PLUS

Príloha bulletinu ECHO s nabídkami a poptávkami nových technológií a s nabídkami partnerství pro společný výzkum a inovací podnikání

TRANSFER TECHNOLOGIÍ - POPTÁVKA

TR0034 Optika

Francouzská firma specializovaná na konstrukci a výrobu výbojek hledá projekční kancelář, která by spolupracovala na vývoji výstražných lamp pro značení výškových překážek. Projekční kancelář má mít zkušenosti v oblasti klasické optiky.

Platné do: 31.3.2001

TR0035 Stavebnictví

Irský MSP chce rozšířit svůj výrobní sortiment a zakoupit proto licenční práva na inovativní výrobky pro stavebnictví. Má zájem zejména o malé pojízdné míchacky na beton, dopravníky na beton na automobilovém podvozku, hydraulické výtahy a pojízdné plošiny ovládané hydraulicky nebo elektromechanicky.

Platné do: 27.9.2001

TR0036 Materiály

Známy výrobce domácích spotřebic ze Slovinska hledá nové výrobní technologie pro chromování ocelových a plastových dílů domácích spotřebic, jako jsou mrazničky, chladničky, sporáky, pracky a sušičky.

Platné do: 31.12.2000

TR0037 Materiály

Francouzský MSP, který vyrábí konektory, hledá technologii pro těsné spojení sklo-kov nebo keramika-kov. Chce v konektorech zamenit termoplastický izolátor za keramiku nebo sklo s cílem zlepšit těsnost konektoru vůči plynu a kapalinám. Partnerem pro spolupráci by mělo být technologické centrum nebo laborator specializovaná na materiály, nikoli průmyslový podnik.

Platné do: 17.8.2001

TR0038 Materiály

Severoírský výrobce polyetylenových pytlů, smršťovacích fólií a různých balících fólií na bázi OPP, CPP, polyelefinu a PVC hledá nové výrobky na rozšíření svého sortimentu. Zajímá se zejména o tenší a přitom pevné smršťovací folie, zdravotnické výrobky a pokovené folie.

Platné do: 31.8.2001

TR0039 Technologie – vř kalení

Ceská strojírenská firma hledá firmu, která by prováděla kooperace vř kalení vřeten a pinolů pro obrábecí stroje.

TR0040 Technologie - odpady

Malá německá inženýrská společnost hledá nové technologie třídění a čištění pevných odpadů a odpadních vod, včetně technologií vzorkování, měření, kontroly a analytického sledování. Má zájem o přenos know-how nebo společné podnikání s novými technologiemi, připravenými nebo téměř připravenými k uvedení na trh.

Platné do: 19.9.2001

TR0041 Technologie - odpady

Společnost vyrábějící zařízení pro zpracování tuhých odpadů a odpadních vod pro větší obce a města hledá technologii vhodné pro obce a hotely s méně než 500 obyvateli. Zařízení by měla

být snadno rozebiratelná a transportovatelná na jiná místa a měla by umožnit sezónní změnu v počtu uživatele.

Platné do: 7.4.2001

PARTNERSTVÍ PRO VÝZKUM A VÝVOJ

PS0058 Technologie

Italská společnost zabývající se technikou nedestruktivního testování dostala finanční podporu od Evropské komise na projekt typu Exploratory award. Hledá nyní partnery pro podání projektu CRAFT na téma monitorování průmyslových staveb z hlediska koroze metodou akustické emise.

Platné do: 1.3.2001

PS0059 Energetika

Anglická organizace hledá partnera pro projekt CRAFT s tematikou využití odpadního tepla ve sklenících. Měl by to být malý nebo střední podnik vyrábějící topná zařízení a výměníky nebo zabývající se projektováním a konstrukcí zásobníků.

PS0060 Technologie

Velká irská firma vyrábějící ropné a recyklační nádrže a mající dobré zkušenosti s rotacím tvářením plastu by se ráda podílela na projektech GROWTH, konkrétně na vývojových pracích využívajících rotacím tvářením nebo s tím spojené technologie.

PS0061 Materiály

Irská výzkumná organizace se zkušenostmi v oblasti polymeru by ráda participovala v projektech CRAFT, kde by se podílela na vývoji nových nebo inovovaných plastů.

PS0062 Technologie

Irský MSP zabývající se konstrukcí a výrobou čerpadel by rád participoval v projektech, v nichž půjde též o malá čerpadla, zejména pro použití v domácnostech a v zařízeních pro volný čas. Tento podnik má značné zkušenosti s filtracemi, napojováním potrubí a nenákladnou automatizací.

PS0063 Technologie

Britská firma hledá partnera pro projekt CRAFT pro vyvinutí technologie pro počítání mincí a bankovek.

PS0064 Chemie

Severoírská firma hledá pro projekt EA partnera s dobrou znalostí výroby a zpracování gelu a polymeru pro aplikaci v lékařství.

PS0065 Technologie

Severoírská firma hledá partnera pro projekt CRAFT v oboru vodárenství pro vyvinutí metody pro dálkové monitorování biologické spotřeby kyslíku (BSK).

PS0066 Chemie
Holandská firma hledá MSP pro projekt CRAFT zaměřený na aplikaci přírodních barviv v nepotravinářských oborech.

PS0067 Merící technologie
Italská firma hledá partnery pro projekt CRAFT pro vyvinutí nové metody nedestruktivní inspekce konstrukcí a průmyslových zařízení pomocí akustické emise

PS0068 Materiály
Severoírská firma, zaměřená na výzkum polymeru hledá partnery pro projekt CRAFT pro vyvinutí nových materiálů

PS0069 Elektronika
MSP ze Severního Irsku se zkušenostmi v elektronice má zájem se účastnit projektu na vytvoření lékařské techniky

PS0070 Energetika
Elektrické napětí a frekvence v distribučních sítích v Evropě a ve světě mají rozdílné hodnoty, a proto rakouský distributor elektrických spotřebičů hledá partnera, který je schopen dodávat jednoduché zařízení pro výkony 5kW, lépe 10 kW, které bude parametry napětí a frekvence automaticky upravovat na parametry definované rakouskou společností.

Platné do: 26.4.2001

PS0071 Rízení procesu
Polský FEMIRC hledá průmyslového partnera se zkušeností v dálkovém řízení procesu a zpracování dat pro vývoj automatické stanice zabezpečující měření vlastností vetru, teploty vzduchu a intenzity slunečního záření.

Platné do: 27.6.2001

PS0072 Energetika - diagnostika
Polský výzkumný ústav hledá partnera pro spolupráci na vývoji diagnostického on-line přístroje, jehož zapojení povede ke zvýšení spolehlivosti dodávek elektrické energie v síti vysokého napětí.

Platné do: 29.6.2001

TRANSFER TECHNOLOGIÍ – NABÍDKA

TO0049 Technologie
Španelská firma nabízí novou technologii výroby bílého cementu, která vyžaduje podstatně nižší spotřebu energie než při klasickém výrobním postupu. Takto vyráběný bílý cement má odlišné chemické složení oproti klasickému bílému cementu (neobsahuje hlinitan vápenatý), má vynikající mechanické vlastnosti a je odolný vůči agresivnímu prostředí (morská voda, sulfáty).

Platné do: 26.9.2001

TO0050 Životní prostředí
Ve Španělsku bylo vyvinuto infracervené absorpční zařízení na měření polutantu ve výfukových plynech pohybujících se vozidel. Zařízení je schopné monitorovat na dálku a současně všechny polutanty včetně oxidu dusíku.

Platné do: 25.9.2001

TO0051 Materiály
Ve Španělsku byla vyvinuta speciální malta s biocidními vlastnostmi pro použití na stavby ve vlhkém prostředí. Přídavek speciálního minerálu do malty (sepiolitu) prakticky neničí vlastnosti malty, ale zato brání rustu hub, ras, lišejníků apod.

Platné do: 26.9.2001

TO0052 Materiály
Nabízí se metoda přípravy kompozitních materiálů, v nichž maticí jsou nerezové oceli a zpevňující přísady intermetalické sloučeniny (AlCr₂, g - TiAl, Ni₃Al, NiAl, Fe₃Al apod.) v množství od 1 do 15 objem. %. Uvedené kompozitní materiály jsou lehké a vykazují vynikající antikorozi a oteruvzdorné vlastnosti, které je předurčují pro použití v leteckém a automobilovém průmyslu a jedné straně a jako biomateriály na druhé straně.

Platné do: 25.9.2001

TO0053 Výroba
Francouzská instituce vyvinula dálkově ovládané přenosné zabezpečovací zařízení MOBILGARDE, které zajišťuje prostory proti vniknutí cizích osob. Jeho funkce spočívá v silném zvukovém signálu a vypuštění slzného plynu po vniknutí cizí osoby do chráněných prostor. Hledá se výrobce zařízení na základě licenční dohody nebo joint venture.

Platné do: 30.8.2001

TO0054 Technologie – recyklace
Německá inženýrská společnost spolupracující s univerzitou nabízí technologii pro zpracování a recyklaci „high-tech“ odpadu např. z výroby polovodičů. Nabízí také detoxifikaci místností a stroje. Má zájem o dohody o společném podnikání, marketingu a prodeji licencí.

Platné do: 27.9.2001

TO0055 Životní prostředí
Německá inženýrská firma vyvinula jednoduchou a jedinečnou metodu flotace průmyslových teplých a horkých vod. Normálně bubliny vzduchu jsou stabilní pouze ve studené vodě, v horké vodě dochází ke koalescenci. Metoda je vhodná pro vody obsahující proteiny z potravinářského průmyslu, mycích vod z nádrží a z čištění průmyslových zařízení. Platné do: 26.9.2001

TO0056 Technologie – odpady
Zpracování nebezpečného infekčního odpadu se často provádí spalováním, které vede k produkci dioxinu a furanu a vysokým investicím na čištění spalin. Firma vyvinula technologii a logistiku desinfekce novým „Twinclave“ systémem autoklávy pro kapacitu 140-1400 kg/h infekčního odpadu, nabízí společné podnikání nebo prodej licence.

Platné do: 5.9.2001

TO0057 Životní prostředí
Průmyslová firma (The Green Iguana) nabízí spolupráci stavebním a realitním společnostem a místním úřadům při podpoře dalšího výzkumu, výměny informací a společném podnikání v oblasti ekologických domů. V rámci programu EU LIFE v projektu „The Iguana Projekt“ vybudovala 9 ekologických domů za 6 měsíců roku 1998. Domy mají zeleně osázené střechy, pro vytápění se používají tepelná čerpadla a fotovoltaické panely dodávají dostatek energie. Investiční náklady nejsou v principu dražší než tradiční výstavba.

Platné do: 31.12.2000

V případě zájmu o bezplatné bližší informace o zveřejněných nabídkách pište, faxujte nebo pošlete e-mail na adresu redakce bulletinu ECHO:

**TC AV CR - CIRC, Rozvojová 135, 165 02, Praha 6, tel: 02/203 90 713, fax: 02/209 22 698,
e-mail: fuchs@tc.cas.cz**

TC AV CR - projekt CIRC - Váš partner pro transfer technologií a inovační podnikání.