

REFERAT

privind aprobarea asocierii în participatiune a Consiliului Local al Municipiului Timisoara cu:
- Consiliul Judetean Timis
- Universitatea de Vest din Timisoara
- Universitatea “Politehnica” din Timisoara si
- Institutul e-Austria Timisoara
în vederea realizarii unui parc stiintific si tehnologic si anume “PARC DE TEHNOLOGIA
INFORMATIEI TIMISOARA”

Un element determinant în afirmarea domeniului cercetarii si dezvoltarii tehnologice de calitate, ca promotor al unei economii bazate pe cunostinte competitive si dinamice, îl reprezinta aparitia în anii '90 a Parcurilor Stiintifice si Tehnologice, cu deosebire în domeniul tehnologiei informatiei, dar nu numai. La ora actuala functioneaza modele de succes ale unor astfel de parcuri în foarte multe orase europene ca Paris, Marsilia, München, Linz etc. Aceste parcuri, dezvoltate cu sprijinul guvernelor tarilor respective, al autoritatilor locale si al domeniului privat, s-au dovedit a fi motorul unei dezvoltari exponentiale a domeniului IT în zonele în care functioneaza.

Integrarea comunitatii stiintifice si tehnice românesti, în sistemul stiintei si tehnologiei europene, constituie o optiune politico-strategica în vederea integrarii României în Uniunea Europeana. Dezvoltarea infrastructurilor specializate pentru transfer tehnologic si inovare reprezinta o componenta de importanta deosebita a politicii generale de investitii în domeniul cercetare-dezvoltare si inovare. Un pas important în aceasta directie a fost realizat prin aprobarea Legii Nr. 50 din 21 ianuarie 2003 (în temeiul Ordonantei Guvernului nr.14/2002) privind constituirea si functionarea parcurilor stiintifice si tehnologice. Legea pune la dispozitie un instrument concret de reglementare a modului de înfiintare si functionare a acestor parcuri.

Timisoara - adevarata capitala a Banatului – a fost si continua înca sa fie un puternic centru polarizator în toate domeniile de activitate, puterea sa de atractie depasind aria de influenta directa si manifestându-se asupra întregii zone de vest a României. Aceasta atractie se datoreaza pe de o parte dezvoltarii sale economice traditionale iar pe de alta parte, implementarii în municipiu a activitatilor competitive, utilizând tehnologii de vârf, cu precadere în domeniul Tehnologiei Informatiei (IT), domeniu care, în ultima decada, a avut o dezvoltare spectaculoasa pe plan mondial, fapt reflectat si în economia româneasca.

La ora actuala în Timisoara apar în evidentele Registrului Comertului peste 300 de firme ale caror domeniu principal de activitate este direct legat de tehnologia informatiei. Multe dintre aceste firme au fost create cu capital strain si autohton, marea lor majoritate producând software (SW) pentru export. Dintre companiile producatoare de SW amintim: Alcatel, Siemens Vdo, Lasting, Saguaro, Romita, Caatoosee, Qct etc.

Centru universitar renumit, Timisoara beneficiaza de resursele umane necesare pentru dezvoltarea industriei de software. Cele patru facultati din cadrul Universitatii Politehnice (automatica-calculatoare, electronica-telecomunicatii si electrotehnica) si Universitatii de Vest (matematica-informatica) produc anual aproximativ 500 de absolventi. Firmele de prestigiu în domeniu existente în municipiu, nu au capacitatea de absorbtie integrala a acestei categorii de elita a fortei de munca locale. Tarile cu economii dezvoltate – SUA, Canada, Germania, Franta - au politici coerente de atragere a specialistilor din domeniu IT, cei din România fiind alaturi de cei din India si Bulgaria printre cei mai cautati pe piata internationala a fortei de munca. Ca rezultat, în ultima perioada de timp se manifesta o migratie îngrijoratoare a tinerilor absolventi din acest domeniu catre tarile din Europa de Vest sau catre America.

O politica coerenta, sustinuta activ de autoritatile publice locale de la toate nivelurile, pentru pastrarea acestor specialisti în Timisoara, este absolut necesara.

În concordanta cu cele mai sus prezentate, în scopul sprijinirii si dezvoltarii unor structuri menite sa produca tehnologie de vârf, cu precadere în domeniul IT, se propune realizarea în parteneriat institutional în Timisoara.- a unui PARC DE TEHNOLOGIA INFORMATIEI.

Aceasta initiativa este în concordanta cu strategia generala de dezvoltare a municipiului, întrucât în cadrul Conceptului Strategic de Dezvoltare Economica si Sociala a Zonei Timisoara – directia strategica II, Oiectiv 1, Subobiectiv 1.1, Masura 4 se prevede: „Initierea unor structuri inovative/aplicative în domeniul tehnologiilor de vârf (parcuri tehnologice, parcuri virtuale, centre de transfer tehnologic”;

Initiativa se înscrie si în cadrul politicilor nationale vizând încurajarea dezvoltarii parcurilor tehnologice si a centrelor de transfer tehnologic promovate în ultima perioada de timp de catre Guvernul României, urmând practicile intenationale.

„Parcul de Tehnologia Informatiei Timisoara” va fi înfiintat în baza Legii nr.50 din 21 ianuarie 2003 pentru aprobarea Ordonantei Guvernului nr.14/2002 privind constituirea si functionarea parcurilor stiintifice si tehnologice, publicata în Monitorul Oficial Nr.70/03.02.2003.

Domeniul de activitate al parcului este tehnologia nformatiei, cuprinzand cu precadere: software, calculatoare, comunicatii, nanotehnologii, informatica si matematica.

Obiectivele principale ale parcului sunt:

- dezvoltarea potentialului stiintific, tehnic si economic la nivel regional;
- dezvoltarea sectorului industrial al tehnologiilor de vârf din domeniul IT;
- sprijinirea crearii de noi firme în domeniul IT, în special prin crearea unui mediu de incubare;
- facilitarea transferului tehnologic ale rezultatelor noi din domeniul IT la agentii economici interesati în folosirea produselor sau a pachetelor de produse si servicii cu valoare comerciala si valorificarea acestora pe piata interna si externa;
- facilitarea implementarii în sectorul industrial si valorificarea pe piata a rezultatelor cercetarii de vârf, din domeniul IT, cu precadere a celei desfasurate în universitati si institute de cercetare locale, si în mod special cele de la UVT, UPT si IeAT ;
- crearea unor alternative pe piata muncii în domeniul tehnologiilor avansate si, implicit, sustinerea restructurarii industriale ;
- integrarea studentilor si a absolventilor de învățământ superior în mediul socio-economic;
- stabilizarea specialistilor cu performante profesionale ridicate în domeniul cercetarii si al învățământului superior;
- initierea si dezvoltarea cooperarii dintre mediile universitare si de cercetare cu sectorul industrial;
- atragerea de fonduri private în învățământ si cercetare;
- atragerea companiilor straine pentru a investi în activitati de cercetare, transfer tehnologic si productie;
- crearea de noi locuri de munca în domeniul tehnologiilor avansate;
- stimularea agentilor economici pentru participarea activa a sectorului privat la dezvoltarea si valorificarea cercetarii si inovarii din domeniul IT, prin realizarea unor produse comerciale de înalta tehnicitate;
- stimularea potentialului inovativ si tehnico-stiintific al personalului angajat în productia software, al universitarilor, al cercetatorilor si al studentilor.

Partenerii initiali ai asocierii în participatiune pentru crearea parcului, sunt: Consiliul Local Timisoara Consiliul Judetean Timis, Universitatea de Vest Timisoara, Universitatea "Politehnica" Timisoara si Institutul e-Austria Timisoara. Asocierea in participatiune va fi condusa de un Consiliu de Conducere format din 11 membri, desemnati astfel: doi reprezentanti din partea Consiliului Judetean Timis, doi reprezentanti din partea Consiliului Local, doi reprezentanti din partea Universitatii de Vest din Timisoara, doi reprezentanti din partea Universitatii "Politehnica" din Timisoara, doi reprezentanti din partea Institutului e-Austria Timisoara si un reprezentant din partea Prefecturii Judetului Timis (acesta nu are drept de vot).

Sediul administrativ al Parcului de Tehnologia Informatiei Timisoara, va functiona în spatiul în suprafata totala de 63 mp, situat în Timisoara B-dul Republicii nr. 9, proprietatea Universitatii

„Politehnica” Timisoara, care va fi închiriat în acest scop la o chirie de 6 Euro/mp, valoare stabilita pentru primele 12 luni de activitate.

Finantarea initiala va fi asigurata prin participarea egala a partenerilor, dupa cum urmeaza:

- Consiliul Local Timisoara – 10.000 Euro
- Consiliul Judetean Timis - 10.000 Euro;
- Universitatea de Vest din Timisoara – 10.000 Euro;
- Universitatea “Politehnica” din Timisoara – 10.000 Euro;
- Institutul e-Austria Timisoara – 10.000 Euro;

Finantarea initiala va fi folosita pentru amenajarea si dotarea cu echipamente a sediului administrativ, precum si pentru acoperirea cheltuielilor administrative si de personal. Ponderarea acestor cheltuieli va fi stabilita de catre Consiliul de Conducere al Asocierii În Participatiune.

Pentru perioada urmatoare se are în vedere atragerea de fonduri din urmatoarele surse:

- a) autoritatile locale (Consiliul Local Timisoara, Consiliul Judetean Timis);
- b) guvernul României (finantare din partea Ministerului Educatiei si Cercetarii, Ministerului Comunicatiilor si Tehnologiei Informatiei, Ministerului Dezvoltarii si Prognozei);
- c) guvernul Austriei (Ministerul Federal Austriac pentru Educatie, stiinta si cultura, Ministerul Federal Austriac pentru Economie si Munca);
- d) comunitatea europeana (FP6, PHARE etc);
- e) Banca Mondiala;
- f) sponsorizari si investitii din sectorul privat.

Dezvoltarea parcului se va realiza în trei faze:

- *Faza initiala*. Înfiintarea parcului in localul Universitatii "Politehnica" din Timisoara din B.dul Republicii Nr. 9. (iunie 2003).
- *Faza de implementare*. Dezvoltarea unei locatii (amenajarea unei cladiri) puse la dispozitie de parteneri in vederea gazduirii firmelor integrate in Parc (septembrie 2003 – august 2006).
- *Faza de extindere*. Dezvoltarea de infrastructura si facilitati in zone ale municipiului Timisoara puse la dispozitie de catre parteneri. Se are in vedere si concesionarea de teren de catre firme sau banci in vederea constructiei de infrastructura destinata exclusiv activitatilor din domeniul IT (septembrie 2006 – august 2010).

Parcul va oferi firmelor participante urmatoarele elemente de atractivitate si avantaje:

Elemente de atractivitate:

- cadrul optim pentru integrarea învatamântului si a cercetarii cu productia în domeniul IT;
- mediu integrat stimulat, deschis participarii tuturor celor interesati cu preocupari în domeniu IT;
- conditii avantajoase de participare, la diferite niveluri: locatie si logistica pentru firmele începatoare si cele în curs de consolidare; birouri amenajate pentru firmele dezvoltate;
- posibilitatea de a achizitiona teren si de a construi în regie proprie sedii sau spatii de productie în domeniu IT.

Avantaje:

- informare just-in time în domeniul IT;
- oportunitati de afaceri, proiecte, contracte de cercetare si dezvoltare;
- know-how referitor la noutatile stiintifice, tehnologice, aplicatii recente;
- mediu care faciliteaza schimbul de idei, de tehnologii, de cunostinte;
- diseminarea expertizei fiecarui participant într-un ambient specific;
- stimularea dezvoltarii în comun de proiecte, asigurarea suportului integrator în acest scop;
- asistenta pentru participarea la proiecte europene, gasirea de parteneri, asistenta în realizarea propunerilor;
- cursuri de specialitate, prezentari, cursuri introductive în problematica domeniului IT;
- asistenta si facilitati de incubare pentru firmele începatoare;
- logistica si conditii deosebite pentru firmele medii;
- birouri de reprezentare si diseminare pentru firmele mari;
- organizarea de expozitii, work-shopuri tematice, conferinte, prezentari, manifestari stiintifice;

- facilitarea schimbului de specialisti;
- mediu excelent pentru recrutarea resurselor umane cu înalta pregătire, cu deosebire din rândul absolvenților facultatilor de profil;
- dezvoltarea sectorului IT în beneficiul tuturor;
- o strategie "win-to-win" pentru toti participantii.

Beneficiile estimate a fi obtinute în domeniul dezvoltarii economice locale sunt urmatoarele:

- încurajarea dezvoltarii tehnologiilor de vârf;
- cresterea numarului de firme în domeniul productiei de software;
- reducerea ratei somajului;
- cresterea numarului de locuri de munca destinate tinerilor absolventi;
- pastrarea fortei de munca tinere, calificate în limitele municipiului si implicit reducerea emigratiei precum;
- încurajarea dezvoltarii IMM-urilor – motorul dezvoltarii economice locale;

Având în vedere aspectele mai sus mentionate,

Propunem:

Comisiilor I, II, III si IV ale Consiliului Local al Municipiului Timisoara spre aprobare:

1. Asocierea în participatiune - a Consiliului Local al Municipiului Timisoara cu:

- Consiliul Judetean Timis
- Universitatea de Vest din Timisoara
- Universitatea "Politehnica" din Timisoara
- Institutul e-Austria Timisoara

si

Contractul de Asociere în Participatiune

în vederea realizarii obiectivului "PARC DE TEHNOLOGIA INFORMATIEI TIMISOARA"

2. Participarea Consiliului Local al Municipiului Timisoara la cofinantarea cheltuielilor ocazionate de realizarea si functionarea, obiectivului "Parc de Tehnologia Informatiei Timisoara"

Cota parte din finantarea initiala ce revine Consiliului Local al Municipiului Timisoara în calitate de asociat este contravaloarea în lei a sumei de 10.000 Euro, calculata la data efectuării platilor si va fi asigurata din bugetul local.

3 Concesionarea unei parcele de teren în suprafata de 1 ha, cu posibilitati de extindere de 1 ha în Parcul Industrial Freidorf, în vederea amplasarii Parcului într-o etapa viitoare.

DIRECTOR ECONOMIC
Ec. Adrian BODO

SEF SERVICIU PROGRAME SI STRATEGII
arh. Aurelia JUNIE

AVIZAT JURIDIC
SEF BIROU CONTENCIOS
Cons.jur. Mirela GANEA

Red. C.D.