

**E 171-NR/XX. GP****Entschließung**

des Nationalrates vom 21. April 1999

## betreffend Technologiepolitisches Konzept der Bundesregierung

Die zuständigen Bundesminister werden ersucht, folgende Technologieförderungsmaßnahmen zügig umzusetzen:

Hauptzielsetzung der österreichischen Forschungspolitik muß es sein, eine signifikante Steigerung der Forschungsquote zu erreichen. Diese liegt mit derzeit 1,56% des BIP (rund 42 Milliarden Schilling) im unteren Drittel der Industriestaaten und soll bis zum Jahr 2005 auf 2,5% des BIP gesteigert werden.

Hiezu wird es erforderlich sein, die Unternehmen zu mehr Einsatz im Bereich Forschung und Entwicklung zu stimulieren, aber auch die aus dem Bereich der öffentlichen Hände stammenden Mittel zu erhöhen:

- signifikante Erhöhung des Forschungsfreibetrages;
- verstärkte Kooperation mit Ländern und Gemeinden;
- verstärkte Teilnahme an EU-Forschungsprogrammen.

Die von den zuständigen Bundesministern in Angriff genommenen Programme (Kompetenzzentren, Impulsprogramme, Christian-Doppler-Labors, Cluster usw.) werden in Abstimmung und Ergänzung zueinander weitergeführt.

Auf der Grundlage der Delphi-Studie wird in den dort identifizierten, gesellschaftlich relevanten Themenfeldern verstärkt geforscht werden; Forschung muß erkennbar Nutzen für die Bürger stiften. Die in den letzten Jahren eingetretene Entfernung zwischen Forschern und Bürgern muß überwunden werden, ein forschungsfreundliches Klima ist für den Wirtschaftsstandort Österreich und damit für die Sicherung und Schaffung von Arbeitsplätzen essentiell.

Der zuständige Bundesminister wird im Frühsommer 1999 ein Grünbuch zur Österreichischen Forschungspolitik vorlegen, welches unter Einbindung der anderen im Forschungsbereich tätigen Ressorts erstellt werden wird.

Die Forschungsmittel werden im Jahre 1999 mit 3.852 Milliarden Schilling ausreichend dotiert (Forschungsförderungsfonds 470 Millionen Schilling ex Budget; 500 Millionen Schilling zusätzlich über Dotierung OeNB-Jubiläumsfonds, je zur Hälfte an Forschungsförderungsfonds und FWF). Weiters wird der Forschungsförderungsfonds einen Haftungsrahmen von 2 Milliarden Schilling eingeräumt erhalten.

Die OeNB wird für das Jahr 1999 über die bereits aufgewendeten 200 Millionen Schilling zusätzlich 500 Millionen Schilling über den Jubiläumsfonds der OeNB für Forschungszwecke zur Verfügung stellen.

Nach Maßgabe der jeweiligen Ertragslage wird eine derartige Vorgangsweise, verstärkt auch in den kommenden Jahren, ins Auge gefaßt.

Die Bereitschaft der OeNB, zum gegebenen Zeitpunkt in Zukunft nicht mehr benötigte Währungsreserven – in Übereinstimmung mit den Richtlinien der Europäischen Zentralbank über Währungsreserven – der Förderung von Forschung und Entwicklung in Österreich zu widmen, stellt einen sichtbaren Beitrag zur Sicherung des Wirtschaftsstandortes und damit der Beschäftigung dar.

Im Sinne von Schwerpunktsetzungen werden auch neue Technologien im Bereich der Bioenergie und Biomasse in den F&E-Programmen berücksichtigt werden.

Die zuständigen Mitglieder der Bundesregierung haben in den vergangenen Jahren auf Grundlage des technologiepolitischen Konzepts der Bundesregierung aus dem Jahre 1996 eine Fülle von Maßnahmen gesetzt. Für die Zukunft sind im einzelnen folgende Schwerpunkte in Aussicht genommen:

### **1. Forschungsförderungsfonds für die gewerbliche Wirtschaft (FFF)**

Der FFF mit einem derzeitigen (1999) Fördervolumen von zirka 2,2 Milliarden Schilling wird auch in Zukunft die zentrale Institution im österreichischen Technologieförderungssystem darstellen. Er wird 1999 aus Bundesmitteln (inkl. Technologie-Milliarde) und Mitteln der OeNB mit zirka 990 Millionen Schilling finanziert.

Das Förderinstrumentarium des FFF soll in Zukunft vor allem auf diejenigen Finanzierungsformen hin ausgebaut werden, die eine besonders hohe Hebelwirkung zur Stimulierung industrieller Forschungsausgaben aufweisen; insbesondere verlorene Zuschüsse, Eigenmittelförderung und Haftungsübernahmen.

Im Rahmen einer geplanten Novellierung des Forschungsförderungsgesetzes wird dem FFF die nötige legislative Basis für eine verstärkte Haftungsübernahme in Form einer Bundeshaftung von 2 Milliarden Schilling gegeben.

### **2. Kompetenzzentren und Kompetenznetzwerke**

Zum Ausbau der langfristigen Kooperation von Forschung und Wirtschaft auf qualitativ hohem Niveau wurden von den Bundesministerien Förderprogramme für Kompetenzzentren entwickelt.

#### **a) Kompetenzzentrenprogramm „K plus“:**

Im Rahmen des „K plus“-Programms werden zeitlich befristete Forschungsk Kooperationen zwischen hochrangigen Forschungseinrichtungen und Unternehmen gefördert, die darauf gerichtet sind, auf höchstem Niveau langfristige, international konkurrenzfähige, zielgerichtete und vorwettbewerbliche Forschung und Entwicklung auf Gebieten zu betreiben, die sowohl akademisch als auch für die einschlägige Industrie von hoher Relevanz sind. Folgende fünf „K plus“-Kompetenzzentren wurden bereits bewilligt:

Carinthian Tech Research  
 Forschungszentrum Telekommunikation Wien  
 Leichtmetall Kompetenzzentrum Ranshofen  
 Materials Center Leoben  
 Software Competence Center Hagenberg

1999 werden zusätzliche „K plus“-Zentren eingerichtet. Dafür stehen weitere 300 Millionen Schilling zur Verfügung.

In der zweiten Runde bezeugen 19 eingereichte Anträge das hohe Interesse der Industrie, aktiv an vorwettbewerblicher Forschung und Entwicklung teilzunehmen.

#### **b) Kompetenzzentrenprogramm „K ind“:**

Im Rahmen des „K ind“-Programms wird der Aufbau von industriellen Kompetenzzentren (unter leadership der Wirtschaft) unterstützt, die der Bildung bzw. dem Aufbau industrieller High-Tech-Cluster durch Verbreiterung der clusterspezifischen Wissensbasis dienen. Derzeit sind eine Reihe von Projekten in Vorbereitung bzw. in der Pilotphase:

Zentrum für Fahrzeugakustik/Graz  
 Zentrum für Mechatronik und Automation/Linz  
 Zentrum für Multimediainhalte und -anwendungen/Salzburg

#### **c) Kompetenznetzwerkprogramm „K net“:**

„K net“ unterstützt den Verbund von mehreren Kompetenzknoten in verschiedenen Bundesländern im Bereich von Wirtschaft und Wissenschaft mit dem Ziel der komplementären thematischen Ausrichtung im Rahmen eines Gesamtkonzeptes.

In Gründung befinden sich die Kompetenznetzwerke:  
 Energie aus Biomasse (Burgenland und Niederösterreich)  
 Luftfahrttechnologie  
 Holz

### **3. Christian-Doppler-Gesellschaft**

Die Christian-Doppler-Labors betreiben Grundlagenforschung mit starker Anwendungsorientierung bzw. vorwettbewerbliche Gemeinschaftsprojekte und fungieren damit als Transferringlied zwischen universitärer Forschung und industrieller Entwicklung. Aus wirtschafts- und forschungspolitischer Sicht stellt die Christian-Doppler-Gesellschaft durch ihre Initiierung längerfristiger Forschungsk Kooperationen eine wesentliche Ergänzung zu den bestehenden Forschungsförderungsfonds (FFF und FWF), die sich traditionell der Einzelprojektförderung widmen, dar.

- 3 -

Das Wirtschaftsministerium finanziert die CD-Aktivitäten durch einen Zuschuß in der Höhe von 50% der jeweiligen Kosten. In Zukunft soll die Zahl der Christian-Doppler-Labors (derzeit 17) vor allem durch Gewinnung neuer Industriemitglieder der CDG substantiell erhöht werden.

#### **4. Bioprojekte**

Ein Schwerpunkt der Forschungsförderung in den nächsten Jahren wird im Bereich der nachwachsenden Rohstoffe gesetzt werden. Dabei soll die Beimischung von Biosprit zu Kraftstoffen ein erster Schritt sein, um im Bereich der Energie nachhaltig zu wirtschaften. In diesem Zusammenhang sind auch Forschungsprojekte im Bereich der Biomasse prioritär zu behandeln.

#### **5. Impulsprogramme**

Impulsprogramm Biotechnologie:

In Österreich ist das Gebiet der Biotechnologie durch eine hochwertige und international konkurrenzfähige Forschung ausgewiesen. Im Gegensatz dazu ist die unternehmerische Aktivität in diesem Sektor unterentwickelt, insbesondere ist die Zahl der Unternehmensneugründungen verschwindend gering. Um diese Situation, die durch einen harten internationalen Standortwettbewerb verschärft wird, zu verbessern, bereitet das Wirtschaftsministerium in Zusammenarbeit mit dem Wissenschaftsministerium ein Impulsprogramm Biotechnologie vor. In seiner ersten Phase soll durch Bündelung bestehender einschlägiger Fördermaßnahmen (Seedfinancing, Patentvermarktung) auf Bundes- und Länderebene, Bereitstellung von Venturekapital, Schaffung von Räumlichkeiten und Infrastruktur für junge Biotechnologieunternehmen usw. vor allem die Gründung (insbesondere Ausgründung aus Universitäten) von Biotech-Firmen gefördert werden.

Impulsprogramm für Verkehrstechnologie (MOVE):

Basierend auf der Evaluierung des Verkehrstechnikprogramms des ITF, das 1998 ausgelaufen ist, und der Delphi-Studie wurde ein neues Programm zur Förderung innovativer Lösungsansätze und von deren Umsetzung im Verkehrsbereich entwickelt. Das Programm wird im ersten Halbjahr 1999 starten und aus Mitteln des ITF, der Auftragsforschung und der Verkehrsforschung finanziert.

Ein solches Impulsprogramm ist ein höchst effizientes Instrument, um die Wirtschaft bei der Forcierung von innovativen Technologien zu unterstützen. Einzelne Projekte dieses Impulsprogramms, wie etwa jenes zum Einsatz von Telematik im öffentlichen Verkehr (Take öV), schaffen für solche innovativen Produkte einen wichtigen Referenzmarkt und tragen auf diese Weise nicht nur dazu bei, daß ein Anwendungsmarkt geschaffen wird, der für Großunternehmen von hohem Interesse ist, sondern erzeugen auch Impulse für KMU, da diesfalls das vorhandene österreichische know how im Bereich der Implementierung von Basistechnologien auch tatsächlich in breitem Ausmaß in Österreich eingesetzt wird.

Impulsprogramm „Nachhaltig Wirtschaften“ (ATSD):

Aufbauend auf den Evaluierungen der ITF-Schwerpunkte Energietechnik und Umwelttechnik wurde ein Netzwerk für nachhaltige Wirtschafts- und Technologieentwicklung initiiert und ein neues Impulsprogramm zur Umsetzung vorbereitet. Das Programm wird im ersten Halbjahr 1999 starten.

#### **6. Technologiezentrum „Tech Gate Wien“**

Für 1999 ist der Baubeginn für ein hochwertiges Technologiezentrum auf der Donauplatte vorgesehen. Der Bund wendet dafür 200 Millionen Schilling auf; an der Finanzierung sind neben der Stadt Wien auch Private beteiligt.

Inhaltliches Ziel ist die Schaffung eines High-quality-Zentrums für Informationstechnologien, wo Spitzenunternehmen, ein „K plus“-Zentrum, außeruniversitäre Forschungsinstitute und Universitätsinstitute in enger räumlicher Nähe zusammenarbeiten.

#### **7. Kooperative Forschungsinstitute**

Die Stimulierung der F&E-Tätigkeit und Stärkung der Innovationskraft insbesondere von Klein- und Mittelbetrieben ist eine wichtige Maßnahme im Bereich der Technologieoffensive des Wirtschaftsministeriums. Die kooperativen Forschungsinstitute der gewerblichen Wirtschaft sind wichtige Einrichtungen für die KMUs mit der Aufgabe, Forschungs- und Entwicklungsarbeiten, spezifische Dienstleistungen und als Transferstelle Wissen- und Technologietransfer zu den KMUs anzubieten. Im Rahmen des Impulsförderungsprogramms sollen die kooperativen Forschungsinstitute bei der Modernisierung ihres Leistungsangebotes und bei der optimalen Ausrichtung ihrer Infrastruktur unterstützt werden.

## 8. Einrichtung eines High-Tech-Venture-Fonds

Für die Gründung von High-Tech-Unternehmen wird heute ein entsprechendes finanzielles Umfeld, insbesondere die Verfügbarkeit von Beteiligungskapital für hochriskante Projekte, immer wichtiger.

Das Wirtschaftsministerium bereitet daher die Einrichtung eines Venture-Fonds zur Bereitstellung von Risikokapital für High-Tech-Unternehmen vor. Mittel aus der Technologie-Milliarde in der Höhe von 150 Millionen Schilling stehen für Investments in innovative Firmenprojekte, insbesondere in den Bereichen Biotechnologie und Telekommunikation, zur Verfügung.

Um einen möglichst hohen Finanzierungsmultiplikator zu erreichen, wurde die Gründung eines parallelen Privatfonds in der Höhe von 267 Millionen Schilling initiiert, wodurch nunmehr mehr als 400 Millionen Schilling für High-Tech-Unternehmungen zur Verfügung stehen werden.

## 9. Unternehmensgründungsförderung

Die Unterstützungsmaßnahmen für die Gründung von High-Tech-Unternehmen, die vor allem in der Innovationsagentur verankert sind (Seedfinancing, Business-Angel-Börse, Patentvermarktung, ...), müssen in den kommenden Jahren substantiell aufgestockt werden, um dem erfreulichen Anwachsen von Unternehmensgründungsabsichten konstruktiv zu begegnen und so das große Arbeitskräftepotential von neuen technologischen Entwicklungen zu nutzen.

## 10. Zentrum für angewandte Naturwissenschaften in Wien

Österreich braucht in den fortgeschrittensten Forschungsbereichen Standorte kritischer Größe unter optimalen Rahmenbedingungen.

10.1. Das Vienna Biocenter in der Bohrgasse ist seit 1992 mit seinen 200 Wissenschaftlern, Doktoranden und Technikern sowie seinen rund 150 Studenten zu einem international anerkannten Center of Excellence geworden. Es besteht aus einem privaten Forschungsunternehmen IMP, aus drei Instituten der Formal- und Naturwissenschaftlichen Fakultät und aus zwei Instituten der Medizinischen Fakultät der Universität Wien.

10.2. Als Ergänzung bzw. als weiterer Baustein für einen Wiener Biotechnologie-Cluster soll ein im Eigentum des Wiener Wirtschaftsförderungs-Fonds stehendes viergeschossiges Gebäude neben dem IMP-Gebäude adaptiert und zur Hälfte von einem neugegründeten Institut für molekulare Strukturbiologie der Universität Wien besiedelt werden. Die andere Gebäudehälfte soll der Firma „Intercell“ vermietet werden – einem biotechnologischen Spin-off-Unternehmen, das mit dem Ziel der Entwicklung von Therapeutika und Impfstoffen gegen Infektions- und Krebserkrankungen gegründet wurde. Mittelfristig ist daran gedacht, auch andere fachverwandte Institute bzw. Firmen in das Vienna Biocenter einzubinden, insbesondere die Firma „Nanosearch“, die einzigartige Biowerkstoffe für die Diagnostik bzw. für die Ultrafiltrationstechnik herstellt.

10.3. Die Erweiterung dieser sehr erfolgreichen Konzeption scheiterte bisher am Geld. Nun ist durch die Bereitstellung zusätzlicher außerbudgetärer Mittel der nächste Schritt möglich. Das Vienna Biocenter soll nun in einer weiteren Ausbaustufe durch ähnlich strukturierte Gruppen und herausragende Forscher-Persönlichkeiten aus anderen naturwissenschaftlichen Bereichen ergänzt und solcherart zu einem „Zentrum für angewandte Naturwissenschaften“ im Bereich von Bio-Material-Wissenschaften ausgebaut werden. Ziel ist eine lockere Integration von Fachbereichen wie zB Halbleiterelektronik und Nanostrukturtechnik, angewandte Quantenoptik sowie grundlagen- und anwendungsorientierte Themen der mathematischen Modellierung. So könnte insbesondere das Synergiepotential im Bereich der gesamten Palette festkörperphysikalischer und biologischer Materialwissenschaften erzielt werden. Durch die Übersiedlung bereits existierender leistungsfähiger Hochschulgruppen in dieses Zentrum wird nicht nur deren Zusammenarbeit enorm gestärkt. Eine derartige Erweiterung wird, da so eine breite Palette von naturwissenschaftlichen Bereichen vertreten sein wird, auch ein komplettes Ganzes ergeben. Die Ansiedelung interessierter Unternehmen und von spin offs dieses Zentrums zählt zum integrierenden Projektbestandteil.

## 11. Großforschungsanlage

Nachdem die European Science Foundation eine Empfehlung zur Realisierung von AUSTRON abgegeben hat, wurde auf Vorschlag des Bundesministerium für Wissenschaft und Verkehr und gemäß Beschluß der Bundesregierung eine Projektorganisation unter Bundesminister aD Dr. Peter Jankowitsch geschaffen, deren Aufgabe es ist, Partner zur Finanzierung des Projektes zu finden. Ziel ist eine Finanzierung  $\frac{1}{3}$  Österreich,  $\frac{2}{3}$  Partnerstaaten. Gesamtkosten zirka 4,7 Milliarden Schilling. In dieser

- 5 -

Forschungseinrichtung wird es annähernd 300 permanent Beschäftigte geben und es werden zirka 1 000 Gastforscher pro Jahr erwartet.

Während der letzten Monate hat es bereits Kontakte mit einigen potentiellen Partnerländern (Italien, Frankreich, Schweiz, Tschechische Republik, Ungarn) und der Europäischen Kommission gegeben. Alle befaßten Regierungen haben ihr grundsätzliches Interesse angemeldet. Die Europäische Kommission hat sich sehr positiv geäußert. In den nächsten Wochen und Monaten sollen weitere Staaten kontaktiert werden und etwa Mitte 1999 könnte eine Konferenz nach Wien einberufen werden, auf der ein grundsätzlicher Beschluß über die Errichtung einer internationalen wissenschaftlichen Organisation zum Bau und Betrieb von AUSTRON gefaßt werden könnte. Dabei könnten auch Finanzierungsfragen abgeklärt werden.

Die bisherigen positiven Reaktionen wurden ua. dadurch gefördert, daß AUSTRON gegen kein heutiges oder künftiges Neutronenprojekt gerichtet ist, sondern sich in jeder Hinsicht komplementär versteht. Das gilt in dreifacher Hinsicht: zeitlich (späte Realisierung von ESS), regional (starkes Ost-West-Gefälle an vergleichbaren wissenschaftlichen Einrichtungen) und technisch (Besonderheit einer gepulsten Spallationsquelle).

## **12. Experimentarium**

Gemeinsam mit der Stadt Wien soll ab 1999 ein interaktives Zentrum für Wissenschaft und Technik vorbereitet werden, in dem die Entwicklung neuer Technologien einer breiten Öffentlichkeit zugänglich gemacht werden soll. Ziel ist, durch zeitgemäße Formen der Vermittlung die Technikskepsis überwinden und Neugier und Interesse für neueste Forschung, Entwicklung, Technologie fördern zu helfen.

## **13. Klima-Wind-Kanal**

Nach erfolgreichem Abschluß der Verhandlungen mit der europäischen Eisenbahnindustrie wird mit der Umsetzung des Neubaus eines weltweit einzigartigen Prüf- und Testzentrums für Schienenfahrzeuge begonnen.

## **14. Post-Doc-Programm**

Auch in diesem Projekt geht es um die Verbesserung der Vermittlung zwischen forschenden Einrichtungen und KMU. Zu diesem Zweck werden Stipendien (Lohnkostenzuschüsse) an Absolventen von Doktoratsstudien gewährt, die für zwei Jahre im Rahmen eines gemeinsam entwickelten Forschungsprojektes in einem Unternehmen (vorwiegend KMU) arbeiten. Das Projekt läuft außerordentlich erfolgreich. Die laufende Aktion wird fortgesetzt werden.

Dieses Projekt wird im Auftrag des Bundesministeriums für Wissenschaft und Verkehr vom FWF durchgeführt.

## **15. Initiativen im Bereich der Informationsgesellschaft**

Mit den Mitteln der Technologie-Milliarde konnte der ITF-Schwerpunkt „Informationsgesellschaft“ mit den spezifischen Impulsprogrammen „Multimedia/Content“ und „Elektronic Commerce/Elektronic Data Interchange (EDI)“ verstärkt werden. Für die zahlreichen regionalen und lokalen Initiativen im Bereich der Informationsgesellschaft wurden Kooperationsplattformen unterstützt und mit den Aktivitäten der Technologie- und Innovationszentren in den Regionen verknüpft.

multimedia business austria/Staatspreis Multimedia/Europrix MultiMedia

multimedia business austria (mba) ist ein Impulsprogramm des Wirtschaftsministeriums mit dem Ziel, den Aufbau des österreichischen Multimediemarktes zu fördern. Mba dient als Plattform und Informationsdrehscheibe, unterstützt private Initiativen und bietet Kontakt- und Kooperationsmöglichkeiten an. Weiters wird die Teilnahme von österreichischen Unternehmen der Branche an internationalen Messen erleichtert.

Auf Vorschlag Österreichs wurde 1998 im Rahmen des europäischen Programms „INFO 2000“ erstmals der EuroPrix MultiMedia Art vergeben. Als „Member States Initiative“ unter österreichischem Vorsitz konnte ein wichtiger Impuls für eine immer bedeutender werdende Industrie umgesetzt werden. Der Sitz des EuroPrix-Sekretariats, die Fachgespräche und Aktivitäten zur Verbesserung der internationalen Lizenzpolitik (Lizenzkatalog), das „Students Festival“ bzw. ein Teil der „Summer Academy“ des EuroPrix konnten in Österreich gehalten werden. Für die österreichische Multimedia-Industrie bedeutet dieser Einstieg in europäische Kooperationen einen wichtigen Schritt zur dynamischen Markterweiterung.

#### EDI business austria/Electronic Commerce

Ziel dieser Initiative ist die Erhöhung der Anwenderzahl von Electronic Data Interchange (EDI – der elektronische Austausch strukturierter Nachrichten, zB: Bestellungen, Rechnungen, usw.) in Österreich. EDI business austria führt Awarenessmaßnahmen sowie Schulungen durch; bietet eine kostenlose Help-Desk-Funktion an, bietet kostenlose Erstberatungen durch hochqualifizierte Experten sowie kostengünstige weiterführende Beratungen. Aus Mitteln des ITF werden EDI-Projekte in den Bereichen „business to business“ und „business to administration“ durch Zuschüsse gefördert. Seit Beginn der Initiative konnte bereits eine größere Anzahl von zukunftsweisenden Branchenlösungen initiiert bzw. realisiert werden.

#### 16. Regionale Innovationsprämie (RIP)

Innovative Investitionsvorhaben von industriell-gewerblichen Unternehmen werden durch eine Investitionsprämie gefördert, wenn der Ausgangsbeschäftigtenstand zumindest gehalten wird. Werden zusätzlich qualitativ hochwertige Arbeitsplätze (im Ausmaß von mindestens 10% des ursprünglichen Beschäftigtenstandes) geschaffen, wird eine Arbeitsplatzprämie von maximal 50 000 S pro Arbeitsplatz bzw. 5 Millionen Schilling pro Projekt vergeben. Die Regionalförderung 2000+ wird noch stärker auf die Arbeitsplatzbeschaffung und -sicherung konzentriert sein. Die Investitionsvorhaben müssen Betriebsansiedlungen oder -neugründungen mit Produkt- oder Verfahrensinnovationen zum Gegenstand haben. Erfolge 1995–1998: Mit 557 Millionen Schilling Bundesförderung (Länder ebenso viel) – (35% von EU) wurden 13,8 Milliarden Schilling Investitionen gefördert und dadurch 3 018 neue Arbeitsplätze geschaffen.

#### 17. Regionale Infrastrukturförderung (RIF)

In Impulszentren werden neue Arbeitsplätze durch die Stimulierung des endogenen Gründerpotentials und durch die Ansiedlung von regionsexternen innovativen Unternehmen geschaffen. Im Vordergrund steht die Bereitstellung einer innovationsstimulierenden Infrastruktur. Erfolge 1995–1998: Mit 550 Millionen Schilling Bundesförderung (109 Millionen ATS EU) wurde ein Gesamtinvestitionsvolumen von 2,3 Milliarden Schilling gefördert und 1 127 neue Arbeitsplätze geschaffen.

#### 18. Impulsaktion Fachhochschulen – Wirtschaft

Ein Programm, das spezifisch auf den Ausbau von F&E-Kapazitäten bei den Fachhochschulen sowie eine Institutionalisierung von Wissenstransfer in die Wirtschaft in einem regionalen Kontext abzielt.

#### 19. Gezielte strukturelle Maßnahmen in der österreichischen Forschungslandschaft, um die Wettbewerbsfähigkeit vor allem außeruniversitärer Forschungsinstitute zu erhöhen

So wurden Arsenal und ÖFZ Seibersdorf zusammengeführt, wodurch eine wirtschaftlich und wissenschaftlich sinnvolle Neuorganisation dieser im wirtschaftsnahen Forschungsbereich tätigen Institute ermöglicht wird.

#### 20. Beteiligung österreichischer Unternehmen am 5. Rahmenprogramm der EU

Der Abschluß dieses Programmes stellt zweifelsohne einen der größten Erfolge der österreichischen EU-Präsidentschaft dar. Dabei wurde auch deutlich, daß auch auf europäischer Ebene erkannt wurde, daß Wirtschaftspolitik letztlich den Menschen und die Zusammenarbeit von Menschen ins Zentrum stellen muß. Die Entwicklung der österreichischen Beteiligung an Projekten im 4. Rahmenprogramm der EU hat gezeigt, daß wir in der Lage sind, all dies auch tatsächlich zu tun: heute haben zB viele Großunternehmen erkannt, daß zwar die gemeinsame Beteiligung an Projekten mit anderen „Giants“ nicht immer zielführend ist, daß aber die gemeinsame Durchführung von Projekten mit KMU für beide Seiten, das Großunternehmen und die KMU, mit enormen Vorteilen verbunden ist. Diese Vorteile lassen sich aber nicht nur in Form von finanziellen Erträgen messen, sondern gerade auch an der Ausbildung jener Mitarbeiter der Unternehmen, die an diesen europäischen Projekten beteiligt sind. Ein enorm wichtiges und sehr erfolgreiches Instrument ist das als Bindeglied zwischen Unternehmen und EU fungierende BIT.

#### 21. Beschäftigtenoffensive des ERP-Fonds

Auch bei dieser Initiative mit dem Ziel, die Schaffung von Arbeitsplätzen zu unterstützen, standen Wachstum und Innovation im Vordergrund. In den ersten 15 Monaten nach dem Start des Arbeitsplatz-Zinsbonus wurden in 438 Unternehmen über 5 100 neue Arbeitsplätze geschaffen und rund 82 000 bestehende Arbeitsplätze abgesichert. Mehr als 80% dieser zusätzlichen Beschäftigten arbeiten in kleinen und mittelständischen Unternehmen.