



**Der Weg zum
6. EU-Rahmenprogramm für Forschung,
technologische Entwicklung und
Demonstration**

Manfred Horvat

BIT - Büro für Internationale Forschungs- und Technologiekoooperation, AT
Eine Initiative der österreichischen Bundesregierung und der Wirtschaftskammer Österreich

Ausgangspunkt: Eine Diagnose

Strukturelle Schwächen von Forschung und Entwicklung in der Europa

- ✓ **Mittleinsatz für F&E**
 - ✓ **Forscher, Wissenschaftler, Ingenieure (RSE)**
 - ✓ **Fragmentierung, Trennung**
 - ✓ **Regionale Unterschiede**
 - ✓ **Das Europäische Paradoxon der Innovation**
- Europäischer Forschungsraums (EFR)!**

Der Europäische Forschungsraum (EFR)

Kennzeichen:

- optimale Nutzung der wissenschaftlichen Kapazitäten und materiellen Ressourcen der einzelnen Länder
- Kohärenz bei der Umsetzung der nationalen und europäischen Politiken
- uneingeschränkte Freizügigkeit der Personen und unbehinderte Weitergabe neuer Erkenntnisse
- Attraktivität für europäische Forscher und Forscher aus Drittstaaten weltweit
- Einhaltung gemeinsamer sozialer und ethischer Werte
- kulturelle Vielfalt

*) Hin zu einem Europäischen Forschungsraum
COM(2000)6, 18.01.2000, p. 24:

Das strategische Ziel der EU bis 2010 (Lissabon *)

..., die Europäische Union zum wettbewerbsfähigsten und dynamischsten wissensbasierten Wirtschaftsraum der Welt zu machen - einem Wirtschaftsraum, der fähig ist, ein dauerhaftes Wirtschaftswachstum mit mehr und besseren Arbeitsplätzen und einem grösseren sozialen Zusammenhalt zu erzielen.

* Schlussfolgerungen des Vorsitzes, Europäischer Rat (Lissabon),
23. und 24. März 2000 - <http://ue.eu.int/en/info/eurocouncil/index.htm>

Das strategische Ziel der EU bis 2010

(Lissabon *)

Bei der Schaffung des EFR z.B.:

- Vernetzung nationaler Programme**
- Kartierung der Spitzenforschung**
- Beseitigung der Mobilitätshindernisse**
- Besseres Umfeld für F&E-Investitionen, Partnerschaften, Firmengründung**
- Gemeinschaftspatent**

*) Schlussfolgerungen des Vorsitzes, Europäischer Rat (Lissabon), 23. und 24. März 2000 - <http://ue.eu.int/en/info/eurocouncil/index.htm>

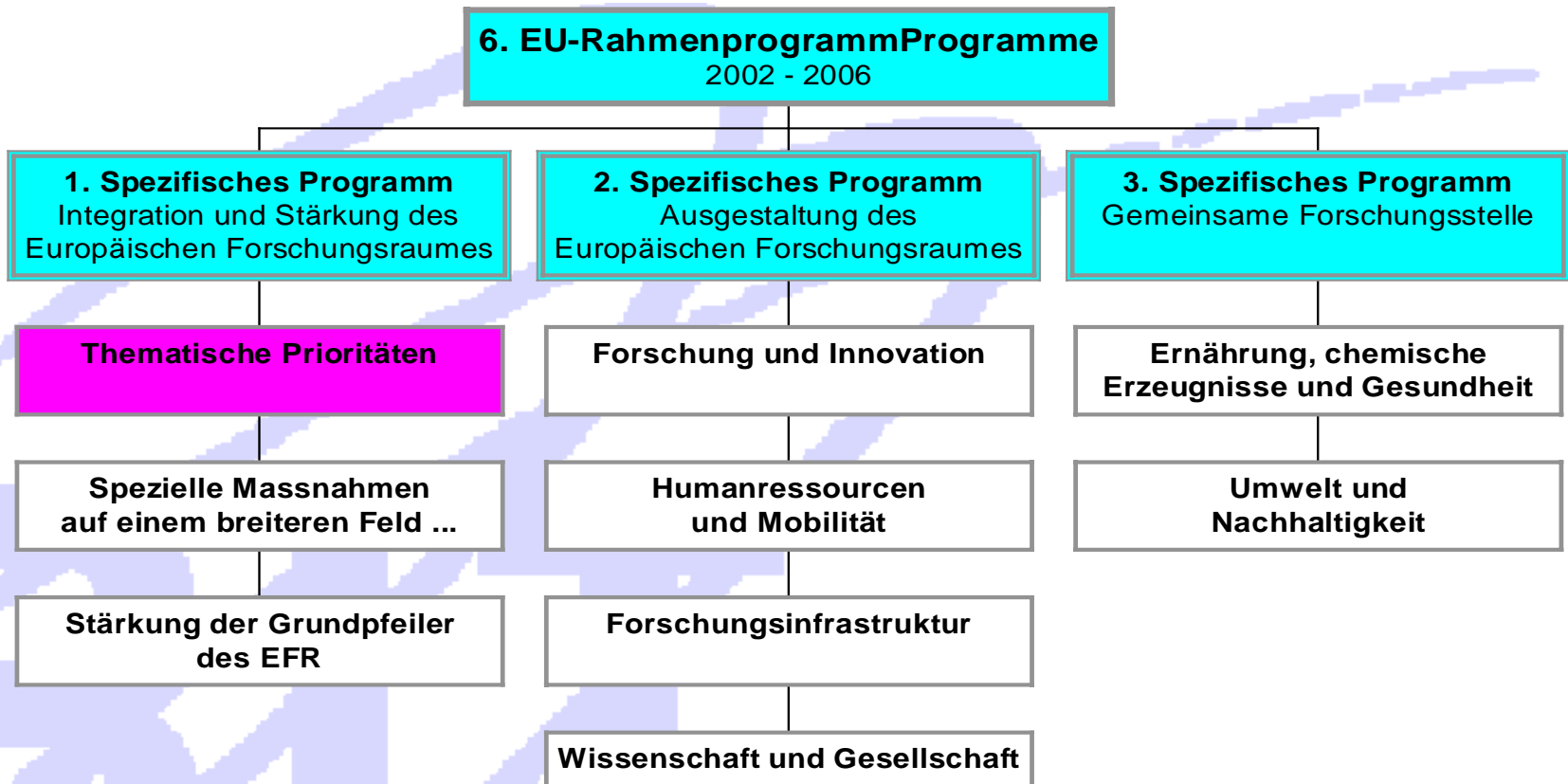
Therapie: Ein neues Rahmenprogramm für den Europäischen Forschungsraum

Stärkung, Strukturierung, Integration

- Neue Instrumente - NoE, IP**
- mehr Mittel für F&E - öffentlich, privat, PPP**
- Umstrukturierung, Konzentration, Vernetzung**
- Integration und Abstimmung von F&E-Plänen, Aktivitäten, Organisationen und Disziplinen**
- Mobilität und Integration der Forscher**
- Verstärkte Beteiligung von Frauen**
- Koordination, Kohärenz von F&E-Politiken**

FP6: Struktur und Inhalte

Ein neues Rahmenprogramm zur Schaffung des Europ. Forschungsraumes



2001: FP6: ungefährender Zeitplan

- Februar:** EK-Vorschlag FP 2002-2006
- Frühling:** EK-Vorschlag Spez. Programme
- Sommer/Herbst:** EP 1. Lesung
- September:** EK-Vorschlag Regeln f.d. Beteiligung
- November:** EP Position
- Dez 01/Jan 02:** Gemeinsamer Standpunkt des Rates

2002:

- März/Mai:** EP 2. Lesung
- März/Juni:** Ausschreibungen für EoI
- Sommer/Herbst:** Entscheidungen FP, SP, Regeln...
- Herbst:** Arbeitsprogramme
- Winter 2001/02:** Erste Ausschreibungen

Das 6. EU-Rahmenprogramm für FTD

BIT-Strategien und -Massnahmen 2002+

- ❖ **Vorbereitungs- und Auftaktaktionen für FP6**
- ❖ **Neue Instrumente - Aktive Konsortialbildung**
- ❖ **Verbesserung des Zugang zur AT-Technologieszene**
- ❖ **Offensive Nutzung des Mobilitätsprogrammes**
- ❖ **Spezifische Massnahmen für KMU**
- ❖ **Erhöhung der österreichischen Beteiligungsrate**
- ❖ **Steigerung der Effektivität und Effizienz der Informations- und Beratungsmassnahmen**
- ❖ **Internationalisierung**

BIT - Kontakte für die 7 Prioritäten

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1 Genomics and biotechnology for health: | Christian Krassnig |
| 2 Information society technologies: | Bernd Wohlkinger |
| 3 Nanotechnologies and nanosciences, knowledge-based multi-functional materials, and new production process and devices: | Gerald Kern |
| 4 Aeronautics and space: | Hans Rohowetz |
| 5 Food quality and safety: | Christian Krassnig |
| 6 Sustainable development, global change and ecosystems: | |
| ⇒ Sustainable energy systems | Stephan Parrer |
| ⇒ Sustainable surface transport | Hans Rohowetz |
| ⇒ Global change and ecosystems | Martin König, Bettina Asamer |
| 7 Citizens and governance in a knowledge based society | Andrea Höglinger |

Kontakt

Hon.-Prof. DI. Manfred Horvat

❖ Adresse:

⇒ Donau City Straße 1, 1220 Wien

❖ Telefon, Fax:

⇒ +43 (0)1 581 16 16 - 114 (109)

⇒ +43 (0)1 581 16 16 - 16

❖ Email:

⇒ horvat@bit.ac.at

❖ Homepage:

⇒ <http://www.bit.ac.at>