

Vorwort

I. Grundlagen

Rasul Shams Hochtechnologieproduktionen: Problematik und Definitionsversuche	12
Volker Hannemann Zur statistischen Erfassung von Hochtechnologie-Aktivitäten im sekundären und tertiären Sektor	31
Alfons Lemper, Siegfried Monser Die aktuelle wirtschaftliche Situation des Landes Bremen	37

II. Sektorale Entwicklungstendenzen

Alfons Lemper Die Außenhandelsstruktur des Landes Bremen	54
Reinhard Schmale Bedingungen und Chancen des Hochtechnologieexports in Entwick- lungsländer	69
Axel Sell Die Dienstleistungskomponente der modernen Industrie – Entwicklungstendenzen und Relevanz für Bremen –	91
Dietrich Hupke, Hermann von Salzen Die Bremer Hafenwirtschaft als Zentrum für Hochtechnologie- Dienstleistungen	107

III. Hochtechnologieförderung

Werner Lenz Die Maßnahmen der Bremer Landesregierung zur Innovations- und technologieorientierten Wachstumspolitik	122
Christian Eick Technologieorientierte Wirtschaftsförderung, Arbeitsplätze durch Innovation	135

Horst Willner Die Forderungen der Bremer Wirtschaft an die Politik zur Förderung von Hochtechnologie-Sektoren	151
Heiner Heseler Die Förderung von Hochtechnologien aus gewerkschaftlicher Sicht	169
Ernst Müller-Hermann Was kann die EG für die Umstrukturierung der Bremer Wirtschaft tun?	179
Karl Wohlmuth Technologieorientierte Wachstumspolitik in den Stadtstaaten Berlin und Hamburg – Lehren für Bremen?	189
Martin Herzog Wirtschaftsförderung durch Technologieförderung in einem Flächenstaat: Baden-Württemberg	215
Walter Beck Technologie- und Gründerzentren, Aufbau und Bewertung	225
IV. Wissenschaftliche Infrastruktur als Basis für Hochtechnologie- förderung	
Helmut Schwegler Wissenschaftstransfer durch die Universität Bremen	248
Profile Bremer Forschungseinrichtungen	258
Jürgen Westphal Chancen eines Forschungs- und Technologieverbundes im norddeut- schen Raum	281
Peter-Otto Engisch Neue Formen der industriellen Forschungsk Kooperation	301
Bundesministerium für Forschung und Technologie Modellversuch, Förderung technologieorientierter Unternehmens- gründungen (TOU), Zwischenbilanz nach einem Jahr	309

V. Profile Bremer UnternehmenRasul Shams, Reinhard Schmale
Einführung

320

Produktionsunternehmen

325

Dienstleistungsunternehmen

376

Autoren

392