

Inhaltsverzeichnis

Vorwort der Herausgeber 9

Christian Mann

Über den Wissenschaftsbereich in Niederösterreich 11

1	Die Entwicklung der tertiären Bildung	11
1.1	Die Vorläufer	12
1.2	Der konsequente Aufbau	12
1.3	Ein Ausblick	15
2	Hochschulrechtliche Aspekte und Herausforderungen	16
2.1	Gesetzliche Grundlagen	16
2.2	Herausforderungen	17
3	Landesentwicklungsstrategie	19
3.1	Funktionsweise des Wissenschaftsbereiches	20
3.2	Biomorphismus	20
3.3	Strategische Entwicklungen	21
4	Trägerorganisationen im Wissenschaftsbereich	24
4.1	Universitäten und Forschungseinrichtungen sui generis	26
4.2	Fachhochschulen	27
4.3	Pädagogische Hochschulen	29
4.4	Private Universitäten	30
4.5	Außeruniversitäre Lehre und Forschung	31
4.6	Theologische Hochschulen	32
4.7	Observatorien und Forschungseinrichtungen	33
5	Hochschulpolitische Aspekte u. Wechselwirkungen	35
5.1	Das Bildungsniveau	35
5.2	Demographische Aspekte und Prognosen	36
5.3	Die neue Studienarchitektur	38
5.4	Wechselwirkungen	40

6	Bildungs- und Wissenschaftsprodukte	41
6.1	Informelle Ebene.....	41
6.2	Infrastrukturelle Ebene.....	42
6.3	Institutionelle Ebene	42
7	Ausblicke	43

Lorenz Lassnigg

**Antizipation – Ansätze und Konzepte im Bereich
von Bildung und Beschäftigung** 45

1	Zur Theorie der Antizipation: Formen und Praktiken des Umgangs mit der Zukunft	46
1.1	Allgemeine Theorie.....	46
1.2	Umgang mit der Zukunft in Bildung und Beschäftigung	49
1.3	Das breite Feld der Ansätze und Methoden	54
1.4	Beispiel: Aktivitäten der Vorausschau in Finnland.....	58
2	Praktiken im Bereich der Antizipation von Bildung und Beschäftigung in Europa	62
3	Schlussfolgerungen.....	67

Franz Delapina

Die Netzwerkstatt Bildungs- und Qualifikationsbedarf NÖ 71

1	Einleitung.....	71
2	Aus- und Weiterbildung – Schlüsselinstrumente einer innovationsorientierten Strukturpolitik	71
2.1	Industrieller Strukturwandel und Innovationspolitik.....	71
2.2	Innovationssysteme.....	73
2.3	Standortfaktor ‚Wissen‘	74
3	Die Netzwerkstatt	76
3.1	Die Workshops	78
3.2	Der Ablauf.....	82
4	Resümee und Ausblick	84

Mario Steiner

Herausforderungen und Strategien als Ergebnis eines Anticipationsprozesses	87
1 Entwicklung von Fach- & Schlüsselqualifikationen.....	87
1.1 Bedarfsbestimmende Wirtschaftsentwicklung.....	88
1.2 Qualifikationsbedarfsentwicklung aus Praxissicht	95
1.3 Fach- und Schlüsselqualifikationen aus Sicht der Bildungsakteure ...	105
1.4 Resümee	111
2 Demographische Herausforderungen	113
2.1 Demographische Entwicklung	113
2.2 Demographischer Wandel aus Sicht der Praxis	121
2.3 Resümee	126
3 Durchlässigkeit & Barrieren im Bildungssystem.....	128
3.1 Empirische Befunde zu Durchlässigkeit & Barrieren.....	129
3.2 Durchlässigkeit und Barrieren aus Sicht der Praxis.....	137
3.3 Durchlässigkeit und Barrieren aus Sicht der Bildung.....	141
3.4 Resümee	146
4 Themenübergreifende Schlussfolgerungen	147

Franz Delapina

Die Umsetzungsprojekte der Netzwerkstatt	151
1 Einleitung.....	151
2 Der Forschungsatlas Niederösterreich.....	152
3 Der NÖ Masterplan für Naturwissenschaft und Technik	156
4 Die regionale Bildungs- und Informationsdrehscheibe.....	159
5 Der virtuelle Campus (in Vorbereitung)	161
6 Resümee.....	163
Literatur	165