

Handbuch Lernstrategien

herausgegeben von

Heinz Mandl

und Helmut Felix Friedrich

HOGREFE



GÖTTINGEN · BERN · WIEN
TORONTO · SEATTLE · OXFORD · PRAG

Inhaltsverzeichnis

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Lernstrategien: Zur Strukturierung des Forschungsfeldes <i>Helmut Felix Friedrich und Heinz Mandl</i> | 1 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|

Teil A: Spezielle Lernstrategien

Elaborationsstrategien

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Aufmerksamkeit, Lernen, Lernstrategien <i>Roland Brünken und Tina Seufert</i> | 27 |
| Vorwissen aktivieren <i>Ulrike-Marie Krause und Robin Stark</i> | 38 |
| Fragenstellen <i>Heinz Neber</i> | 50 |
| Notizenmachen: Funktionen, Formen und Werkzeugcharakter von Notizen <i>Fritz C. Staub</i> | 59 |
| Vorstellungsbilder und Imagery-Strategien <i>Maria Bannert und Wolfgang Schnotz</i> | 72 |
| Mnemotechnik <i>Werner Stangl</i> | 89 |
| Wiederholungsstrategien <i>Gerhard Steiner</i> | 101 |

Organisationsstrategien

| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Zusammenfassen von Textinformation <i>Steffen-Peter Ballstaedt</i> | 117 |
| Wissensschemata <i>Birgitta Kopp und Heinz Mandl</i> | 127 |
| Lernstrategien der externen Visualisierung <i>Alexander Renkl und Matthias Nückles</i> | 135 |

Selbstkontroll- und Selbstregulationsstrategien

Selbstkontrollstrategien: Planen, Überwachen, Bewerten

Stephanie Schreblowski und Marcus Hasselhorn 151

Selbstregulation beim Lernen aus Sachtexten

Detlev Leutner und Claudia Leopold 162

Selbstregulation beim Lernen in interaktiven Lernumgebungen

Joachim Wirth und Detlev Leutner 172**Wissensnutzungsstrategien**

Textproduzieren als Wissensnutzungs- und Wissenserwerbsstrategie

Gunther Eigler 187

Problemlösen

Joachim Funke und Jörg Zumbach 206**Motivations- und Emotionsstrategien**

Ansatzpunkte für die Beeinflussung von Lernmotivation

Regina Vollmeyer 223

Motivation aktivieren

Ulrich Schiefele und Lilian Streblow 232

Emotionsregulation: Vom Umgang mit Prüfungsangst

Reinhard Pekrun und Thomas Götz 248**Strategien für das kooperative Lernen**

Lernen in Gruppen/Kooperatives Lernen

Günter L. Huber 261

Kooperationsskripts

Bernhard Ertl und Heinz Mandl 273

Academic Help Seeking

Silke Schworm und Frank Fischer 282

Nutzung von Ressourcen**Zeitmanagement**

Petra Wagner, Christiane Spiel und Barbara Schober 297

Individuelles Wissens- und Informationsmanagement mit Concept Maps beim ressourcenbasierten Lernen

Sigmar-Olaf Tergan 307

Lernstrategien in Lernumgebungen

Cornelia Gräsel 325

Teil B: Übergreifende Aspekte**Lernstrategien in der Schule**

Cordula Artelt 337

Lernstrategien im Studium

Lilian Streblow und Ulrich Schiefele 352

Lernorientierungen, Lernstile, Lerntypen und**kognitive Stile**

Ulrike Creß 365

Lernstrategien: Die Genderproblematik

Albert Ziegler und Markus Dresel 378

Lernstrategien in Modellen selbst gesteuerten Lernens

Gerald A. Straka 390

Autorinnen und Autoren des Bandes 405

Sachregister 409