

Jochen Schiewe (Hrsg.)

E-Learning in Geoinformatik und Fernerkundung

Bibliothek Geodäsie Inv. Nr. 812

 Herbert Wichmann Verlag • Heidelberg

Inhaltsverzeichnis

Überblick über E-Learning-Projekte	1
STROBL, J.: Erfolgsfaktoren für eLearning – Lebenslanges Lernen mit Online-Medien	3 ×
QUADT, U., PLÜMER, L., KOLBE, T. H. und STEINRÜCKEN, J.: Blended Learning mit <i>geoinformation.net</i> – Eine Plattform für die multimedia-gestützte Präsenzlehre	11
MÜLLER, M.: <i>gimolus</i> – GIS- und modellgestützte Lernmodule für umweltwissenschaftliche Studiengänge	21 ×
LORUP, E. J. und BLEISCH, S.: Schweizweite GIS-Ausbildung mit GITTA – Aufbau und Organisation	33
SCHIEWE, J.: Fernstudienmaterialien Geoinformatik (FerGI) – Konzeption und erste Erfahrungen	41
HEIPKE, C.: Der Educational Service von EuroSDR	53
BILL, R. und ZEHNER, M. L.: Interaktives Lernmodul zur raumbezogenen Visualisierung statistischer Daten	61
HEIB, M.: eLearning-GIS – Konzeption und Entwicklung einer GIS-Lernsoftware	71 ×
KÖNIG, G. und WESER, T.: Ein modularisiertes Lernprogramm zur Fernerkundung	79
Künftige Strategien	89
GLOWALLA, U.: eLearning – Erfolgsfaktoren, Nachhaltigkeit und Zukunfts-Szenarien	91
SCHULMEISTER, R.: Diversität und Adaptivität im eLearning	105
WAGNER, E.: Lernförderndes Kommunizieren in e-Learning-Umgebungen	125 <
BÖHM, K. und DIETZE, L.: GIA – Ein Werkzeug zur effizienten Gestaltung von Online-Assessments	137 ×

SCHWEER, M.: Möglichkeiten und Grenzen evaluativer Maßnahmen bei eLearning-Angeboten	147
✕ HAAS, C. und HOPPE, U.: Erfolgsfaktoren für nachhaltige E-Learning-Projekte	155
DOHMEN, D.: Marktpotenziale und Geschäftsmodelle für eLearning-Angebote deutscher Hochschulen	165
OLBRICH, G.: Publikation von E-Learning-Produkten am Beispiel der CD „Vermessungswesen Multimedial“	179
Autorenverzeichnis	189