

Christoph Igel / Reinhard Daug (†)

Handbuch eLearning

Mit Beiträgen von:

T. Abel, A. Baca, S. L. Bonk, H. Cho-Heinze, R. Daug,
T. Friedrich, I. Harms, I. Hartmann-Tews, M. Herberger,
C. Igel, K. P. Jantke, M. Kerres, C. Klose, J. Mester,
N. Ojstersek, P. Platen, M. Rose, J. Schiffer, S. Schneider,
C. Scholz, R. Stockmann, G. Weber, K. Wienold,
U. Wigger, E. Wouters

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	7
Einführung	11

A Grundlagen

A.1	eLearning in der Sportwissenschaft: Strategien, Konzeptionen, Perspektiven	15
	<i>Christoph Igel & Reinhard Daus</i>	
A.2	Informatik und Künstliche Intelligenz – Beiträge zur Adaptivität einer kommenden Generation intelligenter eLearning-Systeme	49
	<i>Klaus P. Jantke</i>	
A.3	Mediendidaktik – Varianten virtueller Lehr-/Lernformen	71
	<i>Gerhard Weber</i>	
A.4	Qualitätsmanagement und Evaluation bei eLearning- Programmen	99
	<i>Reinhard Stockmann</i>	
A.5	Usability-Engineering: Theoretische Implikationen und praktische Umsetzung	129
	<i>Ilse Harms</i>	
A.6	Implementierung von Gender Mainstreaming in internetbasierte Hochschullehre	155
	<i>Ilse Hartmann-Tews, Hannah Cho-Heinze & Michaela Rose</i>	
A.7	Terminologische Aspekte sportwissenschaftlicher Übersetzungsarbeit im Rahmen des eLearnings unter besonderer Berücksichtigung von Übersetzungshilfen	179
	<i>Jürgen Schiffer</i>	

A.8	Rechte-Management und universitäre eLearning-Projekte – Einige methodische Vorschläge aus Sicht der Rechtsinformatik	209
	<i>Maximilian Herberger</i>	

A.9	Geschäftsmodelle für eLearning im Sport	227
	<i>Christian Scholz & Sandra L. Bonk</i>	

B Projekte

B.1	ITES: Information Technologies in European Sport and Sport Science	253
	<i>Reinhard Daus & Christoph Igel</i>	

B.2	Sport ^{el} : eLearning in Sportwissenschaft und Sport	287
	<i>Joachim Mester & Ulrike Wigger</i>	

B.3	eBuT: eLearning in der Bewegungs- und Trainingswissenschaft	303
	<i>Christoph Igel & Reinhard Daus</i>	

B.4	spomedial: Sportmedizin interaktiv lernen	317
	<i>Petra Platen, Thomas Abel, Hannah Cho-Heinze, Thomas Friedrich, Ilse Hartmann-Tews, Michael Kerres, Christiane Klose, Nadine Ojstersek, Stefan Schneider, Kirsten Wienold & Edith Wouters</i>	

B.5	eDSB: Neue Medien im Sport	337
	<i>Reinhard Daus & Christoph Igel</i>	

B.6	SpInSy: Ein internetbasiertes Informationssystem zur sportwissenschaftlichen Theorie ausgewählter Sportarten	353
	<i>Arnold Baca</i>	

C Verzeichnisse

C.1	Personenverzeichnis	375
C.2	Sachverzeichnis	385