

Inhaltsverzeichnis

Editorial:	4
1 Gedanken zum Raum – die Entstehung eines Gebäudes, <i>Oliver Heiss</i>	6
Die Umwelt	9
Räume definieren – Grenzen ziehen	10
Verkehrswege	10
Ackerbau und Viehzucht	12
Gewinnung von Rohstoffen und Energie	12
Die Stadt	13
Stadtentwicklung	13
Zusammenleben – Die Form der Städte	18
Das Gebäude	24
Das Klima	24
Die Materialien	30
Textilien und Kunststoff, Stroh, Holz, Lehm, Stein, Beton, Metall, Glas	30
Die Nutzung	45
Die Form	50
Der Raum	54
Die Zukunft	57
 Fragen und Anregungen für den Unterricht, <i>Oliver Heiss, Ulrich Olschewski, Jón-Helgi Schweizer</i>	64
2 Dokumentation über die Entstehung des Ammersee-Gymnasiums, <i>Ulrich Olschewski, Oliver Heiss</i>	80
Vorlauf	80
Die Grundlagen der Planung	83
Raumprogramm	85
Der Vorentwurf	88
Leistungen des Architekten	90
Der Entwurf	91
Die Ausführungsplanung, Vorbereitung und Mitwirkung bei der Vergabe, Objektüberwachung und -betreuung	92
Schulbeginn	104
 Das Ammersee-Gymnasium in Dießen am Ammersee <i>Walter Eichner, Landrat</i>	108
 Ammersee-Gymnasium – Entwicklung einer Idee und Entstehung einer Schule aus der Sicht des Bürgermeisters der Standortgemeinde <i>Herbert Kirsch, Bürgermeister</i>	112
 Gedanken der am Bau Beteiligten zur Entstehung des Ammersee-Gymnasiums	118
Schule am Steg	118

	Transparenz und Offenheit	119
	Die kontraproduktive Macht des Alltags	122
	Die Aula der Schule	123
	Mit Architektur umgehen	123
	 Befragung der Schüler	
	Was gefällt euch an eurer neuen Schule?	125
	Was gefällt euch nicht an eurer neuen Schule	130
3	Schularchitektur	132
3.1	Pädagogische Räume, <i>Winfried Böhm</i>	132
3.2	Architekturpsychologie und Schulbau, <i>Jón-Helgi Schweizer</i>	140
3.3	Die Sicht des Lehrers, <i>Ernst Wagner</i>	152
3.4	Steg, Schiff, Werft, <i>Gert Seile</i>	162
4	Anhang	178
	Glossar	178
	Weiterführende Literatur (Lesetipps)	180
	Impressum	181
	Autoren	182
	Quellenangaben	183
	Sponsoren	184