

Inhaltsverzeichnis

Verzeichnis aller Lerneinheiten in Band 1 und Band 2.....	7
---	---

Der Prozeß der Grobprojektierung9

Aufgaben der Grobprojektierung 10

ZAMGP - Ziel, Aufgaben und Methodik der Grobprojektierung.....	11
WDASY - Entwerfen des Datensystems	16
WMESY - Entwerfen des Methodensystems.....	28
WAORG - Entwerfen der Arbeitsorganisation.....	44
WTRAN - Entwerfen des Transportsystems	57
WSICH - Entwerfen des Sicherungssystems	68
WINTe - Integration der Systementwürfe	75
BTECH - Bestimmen des Technikbedarfs.....	83
PFLIC - Erstellen des Pflichtenhefts	92

Methoden und Techniken der Grobprojektierung100

VGROB - Vorgehensweise bei der Grobprojektierung.....	100
OBTYP - Objekttypenmethode	109
ERMOD - Entity-Relationship-Modell	119
NORMA - Normalformenlehre	127
NUMSY - Nummernsysteme	136
OPMOD - Optimierungsmodelle	146
PAORG - Prinzipien der Arbeitsorganisation	153
PINTE - Integrationsprinzipien	162

Der Prozeß der Feinprojektierung171

Aufgaben der Feinprojektierung172

ZAMFP - Ziel, Aufgaben und Methodik der Feinprojektierung.....	173
EDASY - Entwickeln des Datensystems	177
EMESY - Entwickeln des Methodensystems.....	188
EAORG - Entwickeln der Arbeitsorganisation.....	200
ETRAN - Entwickeln des Transportsystems	218
ESICH - Entwickeln des Sicherungssystems	232
EINTE - Integration der Systementwicklung	243

Methoden und Techniken der Feinprojektierung252

PSOFT	- Prinzipien der Software-Entwicklung	252
SPROM	- Höhere prozedurale Programmiersprachen.....	262
SOBOP	- Objektorientierte Programmiersprachen	270
SVIER	- Programmiersprachen der vierten Generation	280
SWISS	- KI-Sprachen und Wissensverarbeitungssprachen	287
SMEBA	- Methodenbanksysteme	298
SPLAN	- Planungssprachen.....	307
PAPER	- Prinzipien der Arbeitsplatzergonomie.....	319
PKOER	- Prinzipien der Kommunikationsergonomie.....	330
KRYPT	- Kryptographische Verschlüsselungsmethoden	341

Der Prozeß der Installierung349

Aufgaben der Installierung350

ZAMIN	- Ziel, Aufgaben und Methodik der Installierung.....	351
VORIN	- Vorbereiten der Installierung.....	359
DURIN	- Durchführen der Installierung.....	366

Methoden und Techniken der Installierung372

VINST	- Vorgehensweise bei der Installierung.....	372
DAKON	- Methoden der Datenkonvertierung.....	379
PRADA	- Methoden der Programmadaption.....	386

Literaturverzeichnis.....393

Schlagwortverzeichnis.....403