

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

VERBAND DER
ELEKTROTECHNIK
ELEKTRONIK
INFORMATIONSTECHNIK

Engineering von Anlagen
Evaluieren und optimieren des Engineerings
Themenfeld Prozesse

Engineering of industrial plants
Evaluation and optimization
Subject processes

VDI/VDE 3695

Blatt 2 / Part 2

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this guideline shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.



Inhalt	Seite
Vorbemerkung	2
Einleitung	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweise	3
3 Begriffe	3
4 Abkürzungen	3
5 Themenfeld Prozesse	3
5.1 Vorgehensmodell für Projektaktivitäten	3
5.2 Vorgehensmodell für projektunabhängige Tätigkeiten	8
5.3 Supply-Chain-Management	12
5.4 Qualitätssicherung der eigenen Leistung	14
5.5 Konfigurationsmanagement	17
5.6 Risikomanagement	23
5.7 Change-Management	27
5.8 Customer-Relationship-Management	31
5.9 Wissensmanagement	35
Schrifttum	36

Contents	Page
Preliminary note	2
Introduction	2
1 Scope	2
2 Normative references	3
3 Terms and definitions	3
4 Abbreviations	3
5 Subject processes	3
5.1 Procedure model for project activities	3
5.2 Procedure model for project-independent activities	8
5.3 Supply chain management	12
5.4 Quality assurance of one's own performance	14
5.5 Configuration management	17
5.6 Risk management	23
5.7 Change management	27
5.8 Customer relationship management	31
5.9 Knowledge management	35
Bibliography	36

VDI-Gesellschaft Mess- und Automatisierungstechnik (GMA)

Fachbereich Engineering und Betrieb automatisierter Anlagen

VDI/VDE-Handbuch Automatisierungstechnik

VDI-Handbuch Informationstechnik, Band 1: Angewandte Informationstechnik

VDI-Handbuch Verfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen, Band 2: Planung und Projektierung