

1. Record Nr.	UNINA9910484553003321
Autore	Heidenreich Sharon
Titolo	Englisch für Architekten und Bauingenieure - English for Architects and Civil Engineers : Ein kompletter Projektablauf auf Englisch mit Vokabeln, Redewendungen, Übungen und Praxistipps - All project phases in English with vocabulary, idiomatic expressions, exercises and practical advice // von Sharon Heidenreich
Pubbl/distr/stampa	Wiesbaden : : Springer Fachmedien Wiesbaden : , : Imprint : Springer Vieweg, , 2016
ISBN	3-658-13954-4
Edizione	[5th ed. 2016.]
Descrizione fisica	1 online resource (XIX, 281 S.)
Disciplina	624
Soggetti	Civil engineering Language and education Civil Engineering Language Education
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Hinweise zum Aufbau des Buches -- Baubeteiligte. -- Projektorganisation -- Arbeitsplatz -- Grundlagenermittlung -- Vorentwurf -- Statik -- Baustoffe -- Haustechnik -- Nachhaltigkeit -- Entwurf -- Genehmigungsplanung -- Brandschutz -- Ausführungsplanung. -- Ausschreibung -- Vergabe -- Bauvorbereitung -- Versicherung -- Objektüberwachung -- Fertigstellung -- Gewährleistung -- Anstellung -- Studium -- Bewerbung -- Lösungen zu den Übungen -- Vokabeln in alphabetischer Reihenfolge mit deutscher Übersetzung.
Sommario/riassunto	Dieses Sprach-Lehrbuch wurde speziell für Architekten und Bauingenieure entwickelt, um sie zu befähigen bei der Kommunikation auf Englisch in der Berufspraxis mit fachlicher Kompetenz zu überzeugen. Das Buch folgt den einzelnen Planungs- und Ausführungsphasen und ermöglicht somit auch ein schnelles und gezieltes Nachschlagen während eines laufenden Bauprojektes. Die 5. Auflage wurde überarbeitet und neu strukturiert. Unter anderem wurde das Kapitel Nachhaltigkeit, einschließlich des Erhaltens von

Gebäudebestand durch Umnutzung oder Sanierung, deutlicher in den Vordergrund gerückt. Um der stärkeren Verzahnung der Planungsbeteiligten durch die Nutzung digitaler Medien Rechnung zu tragen, wird auch das Thema Building Information Modeling (BIM) aufgegriffen. In Kooperation mit der Gesellschaft für Weiterbildung im Bauwesen(GeWeB) steht den Kunden des Buches zur Vertiefung der Lerninhalte ein kostenfreies E-Learning Modul mit 15 Übungen zum Hörverstehen sowie weiteren Aufgaben zu Grammatik und Fachvokabular zur Verfügung. Der Inhalt Hinweise zum Aufbau des Buches – Baubeteiligte – Projektorganisation – Arbeitsplatz – Grundlagenermittlung – Vorentwurf – Statik – Baustoffe – Haustechnik – Nachhaltigkeit – Entwurf – Genehmigungsplanung – Brandschutz – Ausführungsplanung – Ausschreibung – Vergabe – Bauvorbereitung – Versicherung – Objektüberwachung – Fertigstellung – Gewährleistung – Anstellung – Studium – Bewerbung – Lösungen zu den Übungen – Vokabeln in alphabetischer Reihenfolge mit deutscher Übersetzung Die Zielgruppen Architekten Bauingenieure Studierende beider Fachbereiche Übersetzer und Dolmetscher Bauherren Die Autorin Dipl.-Ing. (FH) Sharon Heidenreich hat Architektur studiert und einige Jahre als Architektin in In- und Ausland (England und Japan) gearbeitet. Sie lehrt u. a. Englisch für Architekten und Bauingenieure für die Bayerische Architektenkammer und an der Technischen Hochschule Nürnberg.
