

Zertifikat

Herr Dipl.-Ing. (FH)

Oliver Sandler

hat im Zeitraum vom 18. März 2011 bis zum 8. Dezember 2012 in Stuttgart an der berufsbegleitenden Zusatzqualifizierung Sachverständig/r im Bauwesen im Fachgebiet

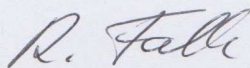
Schäden an Freianlagen

teilgenommen und mit Erfolg abgeschlossen.

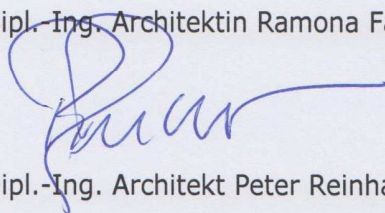
Dieser 40-tägige Lehrgang umfasste insgesamt 322 Unterrichtseinheiten.
Die Veranstaltungsinhalte und Referenten sind im beigefügten Lehrplan aufgeführt.

Die vermittelten Kenntnisse wurden in Einzel- sowie Gruppenarbeit praktisch trainiert und anhand eines selbständig erstellten Gutachtens dokumentiert.

Stuttgart, 8. Dezember 2012

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'R. Falk'.

Dipl.-Ing. Architektin Ramona Falk, Projektleitung

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Peter Reinhardt'.

Dipl.-Ing. Architekt Peter Reinhardt, Geschäftsführer

Institut Fortbildung Bau
Architektenkammer
Baden-Württemberg
Danneckerstr. 56, 70182 Stuttgart
www.ifbau.de

Qualifizierungsprogramm „Sachverständige/r im Bauwesen“

Berufsbegleitende Zusatzqualifizierung des Institut Fortbildung Bau der Architektenkammer Baden-Württemberg

Fachgebiet „Schäden an Freianlagen“ AG 27

Lehrgangs-Nr.: 11880

Veranstaltungsort: Haus der Architekten, Danneckerstraße 54, Stuttgart

Veranstaltungszeiten: 9:30 – 17:00 Uhr, i. d. R. Freitag und Samstag

Modulübersicht

Modul 1	Grundlagen der Sachverständigentätigkeit	16 UE	
1.1	Einführung in das Sachverständigenwesen	8 UE	Prof. Dipl.-Ing. Martin Frohmann
1.2	Grundsätzliche Anforderungen an die Sachverständigentätigkeit	8 UE	Dipl.-Ing. (FH) Peter Neher, ö.b.u.v. SV Dipl.-Ing. Thomas Leyser, ö.b.u.v. SV
Modul 2	Recht	40 UE	
2.1	Öffentliches Recht und Privatrecht	16 UE	Prof. Dr. jur. Gerd Motzke
2.2	Verdingungsordnung für Bauleistungen	16 UE	RA Rainer Schilling
2.3	Vertiefung Recht	8 UE	RA Rainer Schilling
Modul 3	Bau- und Vegetationstechnik	100 UE	
3.1	Böden, Erden, Substrate	8 UE	Prof. Dr.-Ing. Stephan Roth-Kleyer, ö.b.u.v. SV
3.2	Bodenmechanik, Erdbau, Grundbau	8 UE	Prof. Dr.-Ing. Olaf Hemker
3.3	Baustoffe und Bauprodukte	4 UE	Prof. Dr.-Ing. Sylvia Stürmer
3.4	Korrosion und Korrosionsschutz Teil 1	4 UE	Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. h. c. Ulf Nürnberger, ö.b.u.v. SV
	Korrosion und Korrosionsschutz Teil 2	4 UE	Prof. Dr.-Ing. habil. Prof. h. c. Ulf Nürnberger, ö.b.u.v. SV
3.5	Entwässerung, Wasserrückhaltung und Versickerung	8 UE	Dipl.-Ing. Ulrike Roth
3.6	Wege-, Platz- und Straßenbau	16 UE	Dipl.-Ing. Ulrike Roth
3.7	Mauerbau	8 UE	Prof. Dipl.-Ing. Ingrid Schegk
3.8	Wasseranlagenbau für Freianlagen und Abdichtungen für Wasseranlagen	8 UE	Prof. Dipl.-Ing. Björn-Holger Lay
3.9	Pflanzarbeiten	8 UE	Prof. Dipl.-Ing. (FH) Martin Thieme-Hack, ö.b.u.v. SV
3.10	Dach- und Fassadenbegrünung	8 UE	Dipl.-Ing. Bernd W. Krupka, ö.b.u.v. SV
3.11	Sportplatzbau	16 UE	Dipl.-Ing. Herwig Münster

Modul 4	Typische Schadensfälle	108 UE	
4.1	Schäden an Erdbauwerken	8 UE	Dipl.-Ing. Georg Armbruster, ö.b.u.v. SV
4.2	Schäden an dezentralen Regenentwässerungs-, Rückhalte- und Versickerungsanlagen	8 UE	Dipl.-Ing. Klaus Werner König, ö.b.u.v. SV
4.3	Schäden im Wegebau	16 UE	Dipl.-Ing. (FH) Erich Lanicca, ö.b.u.v. SV
4.4	Mängel an Tennenflächen	4 UE	Dipl.-Ing. Herwig Münster
4.5	Schäden an Mauern	8 UE	Prof. Dipl.-Ing. Ingrid Schegk
4.6	Schäden an Bauwerksbegrünungen	16 UE	Dipl.-Ing. Bernd W. Krupka, ö.b.u.v. SV
4.7	Mängel an Rasenflächen	8 UE	Dr.-Ing. agr. Klaus Müller-Beck
4.8	Schäden an Holz und Spielgeräten im Freiraum	8 UE	Dipl.-Holzing. (FH) Reiner Klopfer
4.9	Schäden an Wasseranlagen	8 UE	Dipl.-Ing. Jürgen Eppel
4.10	Schäden an Pflanzungen	8 UE	Prof. Dr. habil. Hartmut Berger
4.11	Schäden an und mangelhafte Funktion von Bewässerungsanlagen	4 UE	Dipl.-Ing. (FH) Andreas Thon
4.12	Mängel an Ausstattungen von Sportanlagen	4 UE	Dipl.-Ing. Herwig Münster
4.13	Schäden an Kunststoff- und Kunststoffrasenbelägen	8 UE	Dipl.-Ing. Marko Münster, ö.b.u.v. SV
Modul 5	Die Praxis der Sachverständigentätigkeit / Gutachtenerstellung	58 UE	
5.1	Gutachtenerstellung 1: Aufbau und Form eines Gutachtens	8 UE	Prof. Dipl.-Ing. Gert Bischoff, ö.b.u.v. SV
5.2	Der Ortstermin	8 UE	Prof. Dipl.-Ing. Gert Bischoff ö.b.u.v. SV
5.3	Gutachtenerstellung 2: Übungsgutachten in Gruppenarbeit	16 UE	Dipl.-Ing. (FH) Peter Neher, ö.b.u.v. SV Dipl.-Ing. (FH) Kurt Rau, ö.b.u.v. SV
5.4	Diagnostik	8 UE	Dipl.-Ing. Marko Münster, ö.b.u.v. SV Dipl.-Geol. Anja Eppinger
5.5	Gutachtenerstellung 3: Selbststudium und Gutachtenbetreuung	2 UE	Prof. Dipl.-Ing. Gert Bischoff, ö.b.u.v. SV
5.6	Gutachtaufgaben und Argumentationsübungen	16 UE	Prof. Dipl.-Ing. Martin Frohmann Prof. Dipl.-Ing. Gert Bischoff, ö.b.u.v. SV
	Abschlussveranstaltung und Verleihung der IFBau-Zertifikate		
	Unterrichtseinheiten gesamte Qualifizierung	322 UE	

UE = Unterrichtseinheit

Das IFBau behält sich Modifikationen vor, die organisatorisch oder durch Sachverhalte bedingt sind, die das IFBau nicht zu vertreten hat.