

Seminar Nr. 88-18

## Zertifikats-Workshop: Digitale Fotografie für Ingenieure und Sachverständige

### Sachverständigenwesen

- Inhalte:** Bei einem Gutachten entscheiden häufig Details über die Nachvollziehbarkeit des beurteilten Sachverhaltes. Aussagekräftige Bilder tragen dabei maßgeblich zur Vertrauenswürdigkeit bei. Dieses zweitägige Seminar bietet einen Überblick über das Thema Digitale Fotografie, der Gutachtern und Sachverständigen dabei helfen soll, auch in kritischen Situationen und unter Zeitdruck überzeugendes Bildmaterial zu erstellen. Beginnend mit den theoretischen Grundlagen der analogen und digitalen Fotografie, wird dabei ebenso anhand praktischer Übungen vermittelt, wie man sich die verschiedenen Einstellungsmöglichkeiten einer Kamera zunutze macht, um korrekt belichtete und fokussierte Fotos zu erzeugen. Im Anschluss wird anhand digitaler Bildbearbeitung demonstriert, welche Möglichkeiten bestehen, um bereits gemachte Aufnahmen nachträglich noch zu verbessern. Dazu befasst sich das Seminar auch mit solchen Themen wie Abbildungsmaßstab, Makrofotografie, dem Arbeiten mit Blitzen und Stativen sowie der Archivierung und der Frage nach dem Urheber- und Veröffentlichungsrecht. Bitte bringen Sie Ihre eigene Kamera zum Workshop mit.
- Termine:** 14.12.2018, 08:45 - 16:30 Uhr, Wiesbaden  
15.12.2018, 08:45 - 16:30 Uhr, Wiesbaden
- Ort:** IngKH Seminarraum 3. OG  
Ingenieurkammer Hessen  
Gustav-Stresemann-Ring 6  
65189 Wiesbaden
- Referenten:** M. A. Torsten Reitz
- Fortbildung:** 16 UE à 45 Minuten für Bauvorlageberechtigte
- Kosten:** Mitglieder: 571,20 € (480,00 € + MwSt.)  
Nichtmitglieder: 714,00 € (600,00 € + MwSt.)
- Anmeldeschluss:** 07.12.2018

Seminar Nr. 88-18

## Zertifikats-Workshop: Digitale Fotografie für Ingenieure und Sachverständige

Sachverständigenwesen

### Tagesprogramm am 14.12.2018

Tagungsort: IngKH Seminarraum 3. OG, Ingenieurkammer Hessen, Gustav-Stresemann-Ring 6, 65189 Wiesbaden

08:45 - 09:00 **Anmeldung, Begrüßung und Organisatorisches**

09:00 - 10:30 **Fotografie**  
Grundlagen der Fotografie  
Grundlagen der Digitalfotografie  
Herr Torsten Reitz, M.A.

10:30 - 10:45 **Kaffeepause**

10:45 - 12:15 **Belichtung**  
Richtig belichten  
Praktische Übung 1: Richtig manuell belichten  
Herr Torsten Reitz, M.A.

12:15 - 13:15 **Mittagspause**

13:15 - 14:45 **Licht**  
Scharf ablichten  
Licht und Farbe  
Herr Torsten Reitz, M.A.

14:45 - 15:00 **Kaffeepause**

15:00 - 16:30 **Praktische Übungen und Feedback**  
Praktische Übung 2: Natürliches Licht kreativ nutzen  
Feedback-Runde im Plenum den praktischen Übungen  
Herr Torsten Reitz, M.A.

Seminar Nr. 88-18

## Zertifikats-Workshop: Digitale Fotografie für Ingenieure und Sachverständige

Sachverständigenwesen

### Tagesprogramm am 15.12.2018

- Tagungsort: IngKH Seminarraum 3. OG, Ingenieurkammer Hessen, Gustav-Stresemann-Ring 6, 65189 Wiesbaden
- 08:45 - 09:00 **Anmeldung, Begrüßung und Organisatorisches**
- 09:00 - 10:30 **Bildbearbeitung**  
Teil 1 Und 2  
Praktische Übung 3 : Bildbearbeitung  
Herr Torsten Reitz, M.A.
- 10:30 - 10:45 **Kaffeepause**
- 10:45 - 12:15 **Fotografie mit Zubehör**  
Zubehör  
Praktische Übung 4: Fotografieren mit Blitz und/oder Stativ  
Herr Torsten Reitz, M.A.
- 12:15 - 13:15 **Mittagspause**
- 13:15 - 14:45 **Abbildungsmaßstab und Makrofotografie**  
Herr Torsten Reitz, M.A.
- 14:45 - 15:00 **Kaffeepause**
- 15:00 - 16:30 **Langzeitbelichtung und Archivierung**  
Herr Torsten Reitz, M.A.