



Pole-Position für bessere Software



Reviews –  
richtig durchgeführt

16./17.11.2017



**20 Jahre**  
schneller als  
Ihre Bugs



## Reviews – richtig durchgeführt

“

### Das sagen die Teilnehmer

„Vielen Dank für neue Impulse, die ich versuchen werde auch im Unternehmen umzusetzen. Besonders der praktische Teil war abwechslungsreich und hat Spaß gemacht. Weiter so!“

**S. Lucks, Mitsubishi Electric Europe B.V.**

„Mischung zwischen Praxis/Theorie sehr gut. Seminar/Pausen Verhältnis ebenfalls sehr positiv.“

**R. Siemer, Woodward Kempen GmbH**

„Die praktische Übung: Durchführung einer Inspection an einem C-Sourcefile war sehr nützlich!“

**H. Hild, Braun GmbH**

„Neues Verständnis für die Zusammenhänge, gute Ideen zur Verbesserung bestehender Verfahren in der Firma und für die Zukunft.“

**R. Holz, Euchner GmbH & Co. KG**

”



## Reviews – richtig durchgeführt

Referent	Dipl.-Inform. Peter Rösler
Termin	16./17. November 2017 NH Hotel, Ludwigsburg
Uhrzeit	1. Tag: 9:00 Uhr – 17:00 Uhr 2. Tag: 9:00 Uhr – 16:00 Uhr
Dauer	2-tägig, deutsch
Teilnahmegebühr	1.700,- € (zzgl. MwSt.)
Frühbucherpreis	1.560,- € (zzgl. MwSt.) bei Anmeldung bis 16.08.2017

Reviews erhöhen nicht nur die SW-Qualität, sondern steigern auch, was meist übersehen wird, die Produktivität von SW-Projekten. Produktivitätssteigerungen von 25 – 35% sind möglich, wenn die Reviews richtig durchgeführt werden, d.h. wenn die kritischen Erfolgsfaktoren der Reviewtechnik berücksichtigt werden.

Solchermaßen durchgeführte Reviews werden auch als „formale Inspektionen“, „Fagan/Gilb style inspections“ oder „Peer Reviews“ bezeichnet und werden seit ca. 1975 in vielen Unternehmen mit Erfolg eingesetzt. Hauptziel dieser Reviews ist es, Fehler in Textdokumenten oder Programmen frühzeitig zu finden. Nicht behandelt werden Walkthroughs/Presentation Reviews, in denen der Autor den Inhalt eines Dokuments vorstellt, und Management-Reviews/Projektstatus-Reviews, in denen entschieden wird, ob und wie etwas durchgeführt wird.

Reviews können unabhängig vom Vorgehensmodell, der Entwicklungsumgebung und der Programmiersprache eingesetzt werden und sind daher ein universelles Hilfsmittel für die gesamte Softwareindustrie.

### Seminarziel

Nach dem Besuch des Seminars sind Sie in der Lage, als Moderator ein Review zu planen und zu leiten, sowie die Ergebnisse quantitativ und qualitativ zu bewerten.

### Zielgruppe

- › Softwareentwickler
- › Projektleiter
- › QS-Beauftragte
- › Softwaretester

### Voraussetzungen

Branchenübliche Englischkenntnisse (Seminarsprache: deutsch, Unterlagen und Videoszenen: z. T. englisch)

### Programm

#### 1. Tag

- › Einführung in die Reviewtechnik
  - Abgrenzung zu Walkthroughs und Management-Reviews
  - Phasen eines Reviews
  - Rollen der Teilnehmer
- › 15 kritische Erfolgsfaktoren
- › Nutzen von Reviews
- › Agile Softwareentwicklung und agile Inspektionen
- › Videoszenen aus gut und aus schlecht durchgeführten Reviews

#### 2. Tag

- › Übung: Durchführen eines realen Reviews  
In der Übung wird mit Hilfe von Checklisten ein C-Programm gegen seine Spezifikation geprüft. (Die Kursunterlagen enthalten auch ein Übungsbeispiel für Textdokumente. Wenn die Teilnehmer es wünschen, wird in der Übung das Textdokument geprüft.)
- › Tools
- › Arbeitshilfsmittel und Formulare

**Neben den Seminarunterlagen erhält jeder Teilnehmer das Buch „Reviews in der System- und Softwareentwicklung“ von Rösler / Schlich / Kneuper.**



## Reviews – richtig durchgeführt

16./17.11.2017

1.700,- € (zzgl. MwSt.)

Frühbucherpreis

bei Anmeldung bis 16.08.2017 1.560,- € (zzgl. MwSt.)

Fax Anmeldung +49 711 138183-10

### Kontaktdaten des Teilnehmers

Firma

---

Name, Vorname

---

Abteilung

---

Straße

---

PLZ/Ort

---

Tel. / Fax

---

E-Mail (bitte angeben)

### Rechnungsanschrift (falls abweichend)

Firma

---

Name, Vorname

---

Abteilung

---

Straße

---

PLZ/Ort

---

Bestellnummer (falls vorhanden)

---

### Hotelreservierung im Seminarhotel NH Ludwigsburg:

Wir haben ein Zimmerkontingent zum Preis von 109,- inkl. Frühstück pro Zimmer und Nacht eingerichtet. Das Kontingent ist begrenzt und ist **bis 4 Wochen vor Seminarbeginn** abrufbar.

Bitte nehmen Sie die Reservierung selbst vor per Telefon unter 030 2238 0233 oder per Email an [reservierungen@nh-hotels.com](mailto:reservierungen@nh-hotels.com) und geben Sie das **Stichwort „QA Systems“** an.

Datum/rechtsgültige Unterschrift

---



## AGB für Seminare

### Anmeldebestätigung

Nach Anmeldung erhalten Sie vorab eine Eingangsbestätigung Ihrer Anmeldung per E-Mail. Die offizielle Anmeldebestätigung mit Rechnung erhalten Sie rechtzeitig vor Seminarbeginn per Post.

### Ort und Veranstaltungsdauer

Ort und Dauer der Veranstaltung erfahren Sie in den einzelnen Seminarbeschreibungen.

### Preise/Zahlungskonditionen

Die Rechnungsstellung erfolgt vor Seminarbeginn. Die Rechnung ist nach Erhalt ohne jeden Abzug sofort, jedenfalls vor Seminarbeginn, fällig. Alle Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Im Übrigen gelten die gesetzlichen Bestimmungen des allgemeinen Zahlungsverkehrs. In den Seminargebühren sind die begleitenden Seminarunterlagen, Getränke sowie das Mittagessen enthalten.

### Stornierung durch Teilnehmer

- bis 12 Wochen vor Veranstaltung kostenlos
- bei 12 – 4 Wochen vor Veranstaltung berechnen wir 20 % der Teilnahmegebühr
- ab 4 Wochen vor Veranstaltung berechnen wir die volle Teilnahmegebühr

Der Austausch durch andere Personen ist jederzeit möglich!

### Stornierung durch Veranstalter

Wir bitten um Verständnis, dass wir uns Absagen aus organisatorischen Gründen vorbehalten. Durch die Bestätigung der Anmeldung entsteht kein Rechtsanspruch auf die Durchführung des Seminars. QA Systems kann bei nicht erreichter Mindestteilnehmerzahl oder bei Hindernissen, die außerhalb des Einflusses liegen, Seminarveranstaltungen absagen. In Ausnahmefällen (z. B. Krankheit des Referenten oder höhere Gewalt) kann die Absage auch kurzfristig erfolgen. Wir bemühen uns in diesen Fällen unverzüglich um einen Ersatztermin. Bei einer Absage durch QA Systems werden bereits bezahlte Seminargebühren voll zurückerstattet.

Darüber hinausgehende Rechtsansprüche, insbesondere die Erstattung der Kosten aus Arbeitsausfall, Reise- oder Hotelkosten etc. bestehen nicht.

### Hotelreservierung

QA Systems reserviert im jeweiligen Seminarhotel – in der Regel zu Sonderkonditionen – eine begrenzte Zimmeranzahl als Abrufkontingent. Die Reservierung sowie die Abrechnung der Zimmer sind von Ihnen direkt mit dem Hotel abzuwickeln.