Vorlesungsbeschreibung Wahlpflicht: Risikoanalyse und Risikomanagement

Lernergebnisse

Bei Abschluss des Lernprozesses werden die Studierenden in der Lage sein, Risiken nach verschiedenen Methoden zu analysieren und zu bewerten. Sie sind in der Lage, die verschiedenen Methoden sowie deren Ergebnisse einzuschätzen und anzuwenden. Sie beherrschen die theoretischen Grundlagen und entwickeln eine ausgeprägte Problemlösungs- und Beurteilungskompetenz.

Inhalte

Den Studierenden werden hierbei vertiefte Kenntnisse zu folgenden Themen vermittelt:

- Verschiedene Ansätze der Risikoanalyse

ngndt c tžnms ˜ ϕ˜ ϕ˜ fol. n fol. n s

Credits

3
(90 h = 30 h Präsenz- und 60 h Eigenstudium)

Literatur

British Standard - 25999: Business Continuity Management [Buch], London, 2006
Brühwiler Bruno - Risikomanagement als Führungsaufgabe: ISO 31000 mit ONR 49000 wirksam umsetzen [Buch], 2011
Brühwiler Bruno und Romeike Frank - Strategische Früherkennung [Buch], 2010
www.controllingwiki.com/de/index.php/Risikoanaly se_FMEA.
Dornes Nadeshda - Alternative Risikomodellierungs-, Risikoanalyse- und Bewertungsmethode: Risikomanagement ohne komplexe mathematische Modelle [Buch], Hamburg, disserta Verlag, 2014
eurorisk.ch [Online], www.eurorisk.ch/.fh- hannover.de, 2015
transfer.tr.fhhannover.de/projekte/norma/pix/gloss ar/risikowahrnehmung.htm
www.es.hsmannheim.de/sps/Uebungen/Kapitel8/U ebung8_2.html
maschinenrichtlinie-2006-42-eg.de [Online], 2015, www.maschinenrichtlinie-2006-42-eg.de/grunds%C3%A4tze-der-risikobeurteilung-von- maschinen
ONR 49000, 2010
ONR 49002-1, 2010
ONR 49002-2, 2010
orghandbuch.de [Online], 2015 www.orghandbuch.de/OHB/DE/Organisationshandbuch/6_MethodenTechniken/63_Analysetechniken/633_FehlermoeglichkeitUndEinflussanalyse/fehlermoeglichkeitunde influssanalysenode.html.
pwc.de [Online], 2015, www.pwc.de/de/risiko- management/studie-offenbart-maengel-imrisikomanagement-deutscher-unternehmen.jhtml .
risikomanager.org [Online], 2015, risikomanager.org/methodenassistent/fehlerbaumanalyse/.risknet.de [Online], 2015

Romeike Frank und Hager Peter - Erfolgsfaktor Risiko-

Management 3.0: Methoden, Beispiele, Checklisten Praxishandbuch für Industrie und Handel [Buch], Wiesbaden: Springer Gabler, 2013

Romeike Frank und Hager Peter - Erfolgsfaktor Risiko-

Alle öffnen Alle schließen