



wirtschaftsinformatik  
managementinformationssysteme

# qualitätsmanagementsysteme

*Organisatorisches*

*Wintersemester 2016/2017*

*Arbeitsgruppe Wirtschaftsinformatik*

*– Managementinformationssysteme –*



# vorstellung i

- **Stefanie Lehmann**
- *Studium an der Fakultät für Informatik*
  - *Computervisualistik 2008-2013*
    - *2012: Freier Mitarbeiter der Zephram GbR*
    - *2013: Praktikum beim Gartenträume e.V.*
  - *Informatik 2013-2016*
    - *Masterarbeit am Lehrstuhl*
    - *„Skizzenbuch“, Tutor*
  - *Mitglied im Fachschaftsrat, Marketingkommission*
- *Wissenschaftlicher Mitarbeiter/Promotionsstudium seit April 2016*
  - *Design und Nachhaltigkeit von IKT in Organisationen*
  - *Mentor, Mitglied in der Pressekommission*



# vorstellung ii

- **Stefanie Lehmann**
- **Kontakt**
  - E-Mail: [stefanie.lehmann@ovgu.de](mailto:stefanie.lehmann@ovgu.de)
  - Geb. 29 - Raum 034



# informationen

- <http://bauhaus.cs.uni-magdeburg.de>
- *Unterlagen*
- *Termine und Ausfallzeiten*
- *Änderungen*

The screenshot shows the website 'management informations systeme' with a navigation menu on the left and a calendar view for April 2012. The navigation menu includes: aktuelles, leitbild, forschung, lehre, personen, offene themen, wissenschaftliches arbeiten, studentische arbeiten, publikationen, bibliothek, infobrief, and impressum. The calendar shows the following events:

16 Montag	17 Dienstag	18 Mittwoch	19 Donnerstag	20 Freitag	21 Samstag	22 Sonntag
	07:30 LIMIS (Übung) 09:00 Seminar: Managementinformations systeme Themenvergabe 09:00 LIMIS (Übung) 11:00 Prozessmanagement 11:00 Einführung in Managementinformations systeme	11:00 Umweltmanagementinformations systeme 15:00 Einführung in Managementinformations systeme (Übung)	11:00 LIMIS (Übung) 13:00 Prozessmanagement (Übung)	11:00 LIMIS (Übung)		



# prüfungen

- *Mündliche Prüfung*
- *Prüfungszulassung:*
  - *Schriftliche Ausarbeitung*
    - *Indirekter Einfluss auf die Note*
  - *Themenvergabe*
    - *Eigene Vorschläge*



# termine

- 27.10.16 *heute (Organisatorisches) (Themenvergabe)*
- 03.11.16 *Übung (Wdh. Vorlesungsinhalte)*
- 10.11.16 *Ausfall*
- 17.11.16 *Übung (Wdh. Vorlesungsinhalte)*
- 24.11.16 *Übung (Wdh. Vorlesungsinhalte)*
- 01.12.16 *Übung (Wdh. Vorlesungsinhalte)*
- 08.12.16 *Übung (Wdh. Vorlesungsinhalte)*
- 15.12.16 *Zwischenpräsentation + Evaluierung*
- 05.01.17 *Ausfall*
- 12.01.17 *Ausfall*
- 19.01.17 *Präsentation + Feedback zur Evaluierung + Fragen sammeln*
- 26.01.17 *(Präsentation +) Fragerunde zu Prüfung und Paper*



# termine

- *Zwischenstand/Feedback:*
  - *15. Dezember ca. 5 Minuten*
- *Präsentation der Ergebnisse/Diskussion:*
  - *19. + 26. Januar ca. 10 Minuten*
  - *anschließende Einreichung per E-Mail*
    - *(Deadline wird noch bekannt gegeben, vor den Prüfungen)*



# themenstellung

- *1. Begriffe Qualität, Qualitätsmanagement, Qualitätssicherung und Qualitätsüberprüfung im Wandel der letzten 20 Jahre*
- *2. Qualitätsanforderungen im Bereich des Designs*
- *3. Qualitätsanforderungen im Bereich der Architektur*
- *4. Informatik-Vorkurse im Bauhaus-Stil*
- *5. Qualitätsanforderungen für Nachhaltigkeitsberichte*
- *6. Daten sind Rohstoffe des 21. Jahrhunderts*
- *7. Technik made in Germany – ein "Auslands"-Studium in Deutschland*
- *8. Erarbeitung eines Konzeptes zur Sicherung und Prüfung der Qualität von Studium und Lehre*





# themenstellung

- *9. Qualitätsmessung und -beurteilung von Informationen und Informationsdesign*
- *10. Qualitätssicherung im Megatrend Automatisierung*
- *11. Qualitätseinbußen im Low-Code-Development und der agilen Softwareentwicklung?*



# themenstellung - ersatz

- *12. Requirements Engineering als Schlüssel für Qualität?*
- *13. Qualitätssicherung (quality engineering) im Bereich der Informatik und im Vergleich dazu im Bereich des Maschinenbaus*
- *14. Das beliebteste Auto der Deutschen - Qualität bei VW*
- *15. Apple vs. Microsoft: Design vs. Qualität?*
- *16. Gibt es Klagen/Prozesse, die aufgrund von fehlerhaftem Produktdesign zustande gekommen sind? Worum ging es thematisch, was ist schiefgelaufen und wie ist der Prozess ausgegangen?*
- *17. Thema: Ist die Qualität von Design quantifizierbar?*
- *18. Smartphones am laufenden Band - Steigende Qualität oder Wegwerfgegenstand?*



# anmerkungen zum paper

- *Format: DIN A4*
- *Seitenränder:*
  - *LR 3,0 cm; RR 2,0 cm; OR 2,5 cm; UR 2,5 cm*
- *Schriftart: Arial (11p) oder Times New Roman (12p)*
- *Zeilenabstand (Fließtext): 1,5*
- *Ausrichtung: Blocksatz in Verbindung mit Silbentrennung*
- *Mind. 10 Seiten bei Einzelarbeit,  
7 pro Person bei Gruppenarbeit*
  - *Einzelbeiträge kenntlich machen (Vortrag, E-Mail...)*
- *Quellenmarkierung und -verzeichnis*
- *Durchsuchbare PDF (Plagiatsprüfung)*



# anmerkungen zum paper

- *Inhalt:*
  - *Struktur*
  - *IT-Aspekte einfließen lassen*
  - *Argumentationen*
  - *Schlussfolgerungen*
  - *...*
  - *Ausdruck*
    - *Grammatik/Rechtschreibung*
- *(Normen zu Literaturverzeichnis, Zitierregeln...DIN 1505)*
- *(...Übung für die Masterarbeit...)*



und zum schluss

*Fragen?*

