



wirtschaftsinformatik  
managementinformationssysteme

# qualitätsmanagementsysteme

*Organisatorisches*

*Wintersemester 2017/2018*

*Arbeitsgruppe Wirtschaftsinformatik*

*– Managementinformationssysteme –*



# vorstellung i

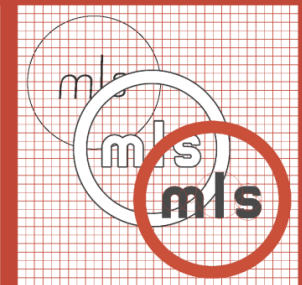
- **Stefanie Lehmann**
- *Studium an der Fakultät für Informatik*
  - *Computervisualistik 2008-2013*
    - *2012: Praktikum und freier Mitarbeiter der Zephram GbR (B.Sc.-Arbeit)*
    - *2013: Praktikum beim Gartenträume e.V. (M.Sc.-Arbeit)*
  - *Informatik 2013-2016*
    - *HiWi/Masterarbeit am Lehrstuhl*
  - *Gremientätigkeit Fachschaftsrat*
- *WiMi/Promotionsstudium AG WIF III seit 2016*
  - *Design und Nachhaltigkeit von IKT in Organisationen*
  - *Pressekommission, Marketingkommission*
  - *Mentor*

**ARNDT** Hans-Knud  
Gerber, Sven | Mokusoch, Matthias | Urban, Torsten

Ein universitäres Skizzenbuch  
**10 Jahre Arbeitsgruppe WIF**

- Managementinformationssysteme -  
an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

2004 - 2014



# 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*

management informations systeme

aktuelles  
leitbild  
forschung  
lehre  
personen  
offene themen  
wissenschaftliches arbeiten  
studentische arbeiten  
publikationen  
bibliothek  
infobrief  
impressum

Aktuelles

Die AC WF MIS wünscht allen eine produktive und erfolgreiche Vorlesungszeit!

April 2012

M	D	M	D	F	S	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

< Mar. > > Mai >

> 09.04. - 15.04. < 23.04. - 29.04. >

16 Montag	17 Dienstag 07:30 LMS (Übung) 09:00 Seminar: Managementinformationsysteme Themenübergabe 09:00 LMS (Übung) 11:00 Prozessmanagement 13:00 Einführung in Managementinformationsysteme
18 Mittwoch 11:00 Umweltmanagementinformationsysteme 15:00 Einführung in Managementinformationsysteme (Übung)	19 Donnerstag 11:00 LMS (Übung) 13:00 Prozessmanagement (Übung)
20 Freitag 13:00 LMS (Übung)	21 Samstag
	22 Sonntag



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

# termine

- 17.10.17 *heute (Organisatorisches) (Themenvergabe)*
- 24.11.17 *Übung (Wdh. Vorlesungsinhalte)*
- 31.11.17 *Ausfall (Feiertag)*
- 07.11.17 *Übung (Wdh. Vorlesungsinhalte)*
- 14.11.17 *Übung (Wdh. Vorlesungsinhalte)*
- 21.11.17 *Übung (Wdh. Vorlesungsinhalte)*
- 28.11.17 *Übung (Wdh. Vorlesungsinhalte)*
- 19.12.17 *Zwischenpräsentation + Evaluierung*
- 09.01.18 *Ausfall*
- 16.01.18 *Präsentation + Feedback zur Evaluierung + Fragen sammeln*
- 23.01.18 *(Präsentation +) Fragerunde zu Prüfung und Paper*



# termine

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



# themenstellung

1. *Qualitätsmessung und -beurteilung von Informationen und Informationsdesign*
2. *Qualitätsanforderungen im Bereich des Designs von IKT*
3. *Bewertung der Qualität von IKT anhand der „Ram'schen Thesen für gutes Design“*
4. *Qualitätssicherung im Megatrend Automatisierung*
5. *Qualität von Suchmaschinen/Bibliotheken*
6. *Qualität und Nachhaltigkeit der universitären Informatik-Lehre*
7. *Qualitätsbeurteilung von E-Learning-Angeboten*
8. *Qualität der Lehrraum-Gestaltung/-Architektur*
9. *Klagen/Prozesse aufgrund von mangel-/fehlerhafter IKT-Produkte*
10. *Qualitätsbeurteilung von Kryptowährung/digitalen Zahlungsmitteln als Währung*
11. *Qualitätsanforderungen an IKT im Umgang mit der Herausforderung „Fake News“*





# themenstellung - ersatz

12. *Begriffe Qualität, Qualitätsmanagement, Qualitätssicherung und Qualitätsüberprüfung im Wandel der letzten 20 Jahre*
13. *Qualitätsanforderungen im Bereich der Architektur*
14. *Qualitätsanforderungen für Nachhaltigkeitsberichte*
15. *Daten sind Rohstoffe des 21. Jahrhunderts*
16. *Technik made in Germany – ein "Auslands"-Studium in Deutschland*
17. *Erarbeitung eines Konzeptes zur Sicherung und Prüfung der Qualität von Studium und Lehre*
18. *Qualitätseinbußen im Low-Code-Development und der agilen Softwareentwicklung?*
19. *Qualitätssicherung (quality engineering) im Bereich der Informatik und im Vergleich dazu im Bereich des Maschinenbaus*
20. *Das beliebteste Auto der Deutschen - Qualität bei VW*
21. *Apple vs. Microsoft: Design vs. Qualität?*
22. *Thema: Ist die Qualität von Design quantifizierbar?*
23. *Smartphones am laufenden Band - Steigende Qualität oder Wegwerfgegenstand?*
24. *Requirements Engineering als Schlüssel für Qualität?*



# 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*
- *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?*

