



Universität Regensburg

## Klausur zur Vorlesung

# Digitalisierung und digitale Gesellschaft IV: Gesellschaftliche Aspekte der Digitalisierung

## als Teil der Modulprüfung

(WS 2019/20, LV-Nr. 36620g)

**Mittwoch, 19. Februar 2020**

Prof. Dr. Christian Wolff

Lehrstuhl für Medieninformatik

Institut für Information und Medien, Sprache und Kultur

### Allgemeine Hinweise

1. Bearbeitungszeit: 45 Minuten.
2. Maximal erreichbare Punktzahl: 45. Zu Ihrer Orientierung sind die erreichbaren Punkte bei jeder Frage genannt – bitte teilen Sie die Arbeitszeit entsprechend ein.
3. Schreiben Sie Ihren **Namen, Vornamen, Studiengang und Studienfach sowie Ihre Matrikelnummer (oder eine frei wählbare ID)** leserlich auf alle Klausurbögen, die Sie für Ihre Lösung verwenden – **bevor** Sie mit der Bearbeitung beginnen! Blätter ohne diese Angaben können nicht gewertet werden.
4. Verwenden Sie nur die bereitgestellten Klausurbögen.
5. Haken Sie ggf. nach Bearbeitung die Aufgaben auf der Angabe ab, um sicherzustellen, dass Sie keine Frage ausgelassen haben.
6. Benutzen Sie **keine Bleistifte, keine rotschreibenden Stifte** und **kein TippEx** (oder ähnliche Produkte).
7. Es sind **keine** weiteren Unterlagen (Skripte, Vorlesungsmitschriften, etc.) zugelassen.
8. Wenden Sie sich bei Unklarheiten in den Aufgabenstellungen immer an die Aufsichtsführenden. Hinweise und Hilfestellungen werden dann, falls erforderlich, offiziell für den gesamten Hörsaal durchgegeben. Aussagen unter „vier Augen“ sind ohne Gewähr.
9. Geben Sie keine **mehrdeutigen** (oder **mehrere**) Lösungen an. In solchen Fällen wird stets die Lösung mit der geringeren Punktzahl gewertet. Eine richtige und eine falsche Lösung zu einer Aufgabe ergeben also null Punkte.
10. Formulieren Sie Ihre Antworten (ggf. knapp) aus; die bloße Nennung von Stichwörtern kann als Antwort nicht gewertet werden!
11. Verändern Sie die Aufgabenstellung nicht, um Sie an Ihre Lösung „**anzupassen**“. Lösungen, die sich nicht an die vorgegebenen Aufgabenstellungen halten, werden mit null Punkten bewertet.

Name, MNR: \_\_\_\_\_

Nr.	Fragen	P.te
1	Inwiefern ist es angemessen, von einem „Digital Turn“ zu sprechen? Vergleichen Sie Digitalisierung mit anderen wissenschaftlichen Entwicklungstrends (z. B. <i>Linguistic Turn</i> , <i>Spatial Turn</i> , <i>Iconic Turn</i> ).	6
2	Erläutern Sie die Begriffe Mediengesellschaft digitale Gesellschaft und grenzen Sie sie voneinander ab.	6

Name, MNR: \_\_\_\_\_

3	Was versteht man unter künstlicher Intelligenz und welche methodischen Alternativen finden sich heute in der künstlichen Intelligenz-Forschung?	9
4	Verfügt ein Staubsaugerroboter über Bewusstsein? Was spricht dafür, was dagegen?	8

Name, MNR: \_\_\_\_\_

5	Beschreiben Sie den „Rahmen für eine vertrauenswürdige KI“, wie ihn die hochrangige Kommission der Europäischen Union für Künstliche Intelligenz vorschlägt.	10
6	Erläutern Sie, was man unter Interoperabilität mit Bezug zu großen Internet-Plattformen versteht. Welche Rolle spielt dies für die Realisierung digitaler Souveränität?	6
	<b>Summe</b>	<b>45</b>