

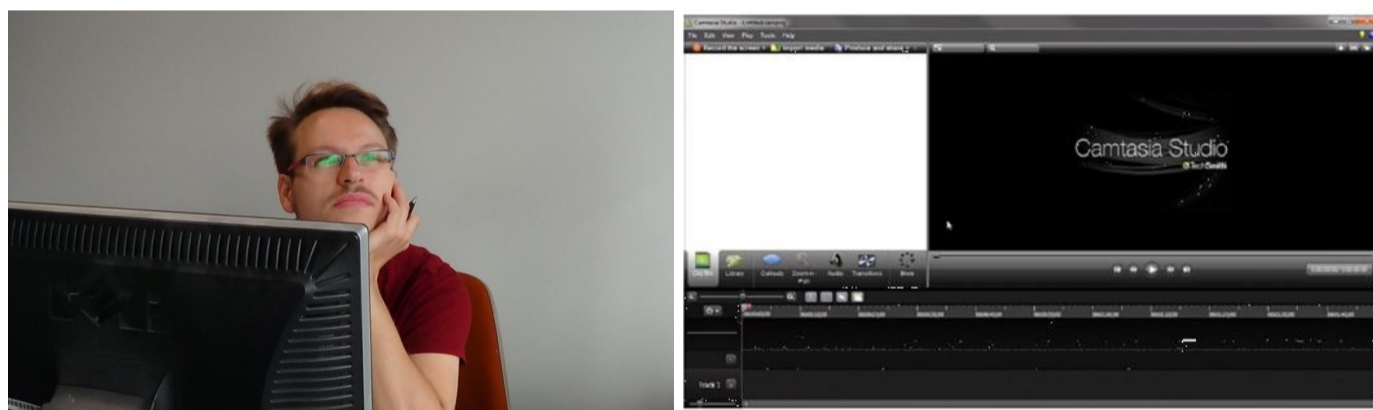


ACiME

Academic Communication in Multimedia Environment

Projektbeschreibung:

In der heutigen Welt verfügen wir über eine große Anzahl von Kanälen, über die wir Informationen suchen und erhalten können. Im akademischen Bereich ist der Zugang zu diesen Informationen damit einfacher und vielfältiger, als er es je war. Gleichzeitig bringt die Informationsfülle auch die Schwierigkeit mit sich, Quellen auf ihre Verlässlichkeit und ihre Relevanz hin zu überprüfen: Wo soll man mit der Recherche anfangen? Welche Suchbegriffe soll man wählen, um wesentliche und umfassende Informationen zu erhalten? Wie kann man aus der Informationsflut die wichtigen herausfiltern?



© Esther Breuer

TechSmith® CamtasiaStudio® TechSmith product screen shot reprinted with permission from TechSmith Corporation

Academic Communication in Multimedia Environments (ACiME) ist ein deutsch-bulgarisches Forschungsprojekt am Lehrstuhl *Bonn Applied English Linguistics*, das von der *Humboldtstiftung* gefördert wird. Ein Fokus liegt darauf, die Recherchestrategien zu erforschen, die Akademiker/innen anwenden, um passende (elektronische) Quellen für ihre Arbeit zu finden. Eine der angewandten Forschungsmethoden ist hierbei die Verwendung der Bildschirmaufnahmesoftware *Camtasia*. Mithilfe dieser Software wurden bisher Studien dazu erstellt, wie und wo Studierende nach wissenschaftlich relevanten Informationen online suchen und wie sie die gefundenen Informationen weiterverarbeiten.

*Which sources of information do you use for your studies? [...]

Search engines – which? _____ :

%	Germany	Bulgaria
Google	68.18	78.38
Google scholar	2.27	0
Google books	2.84	0
Yahoo	1.7	5.41
JSTOR	2.27	0
Online libraries	3.41	0
Wikipedia	3.98	0
Miscellaneous	3.98	8.11
Various (>1)	12.5	13.51

* Ergebnisse aus einer Umfrage in der Pilotstudie zu verwendeten Suchmaschinen

Stufen der Informationssuche- und Aufbereitung – ein Model:

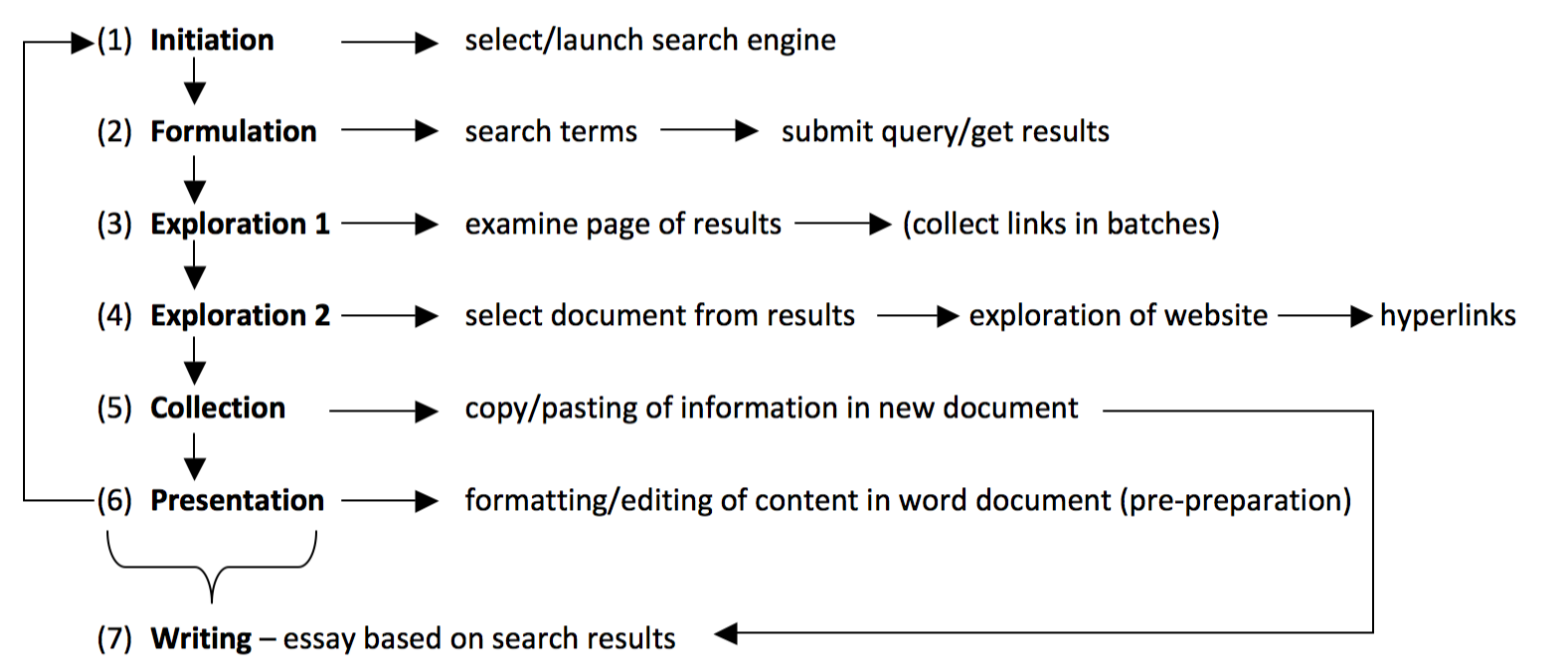
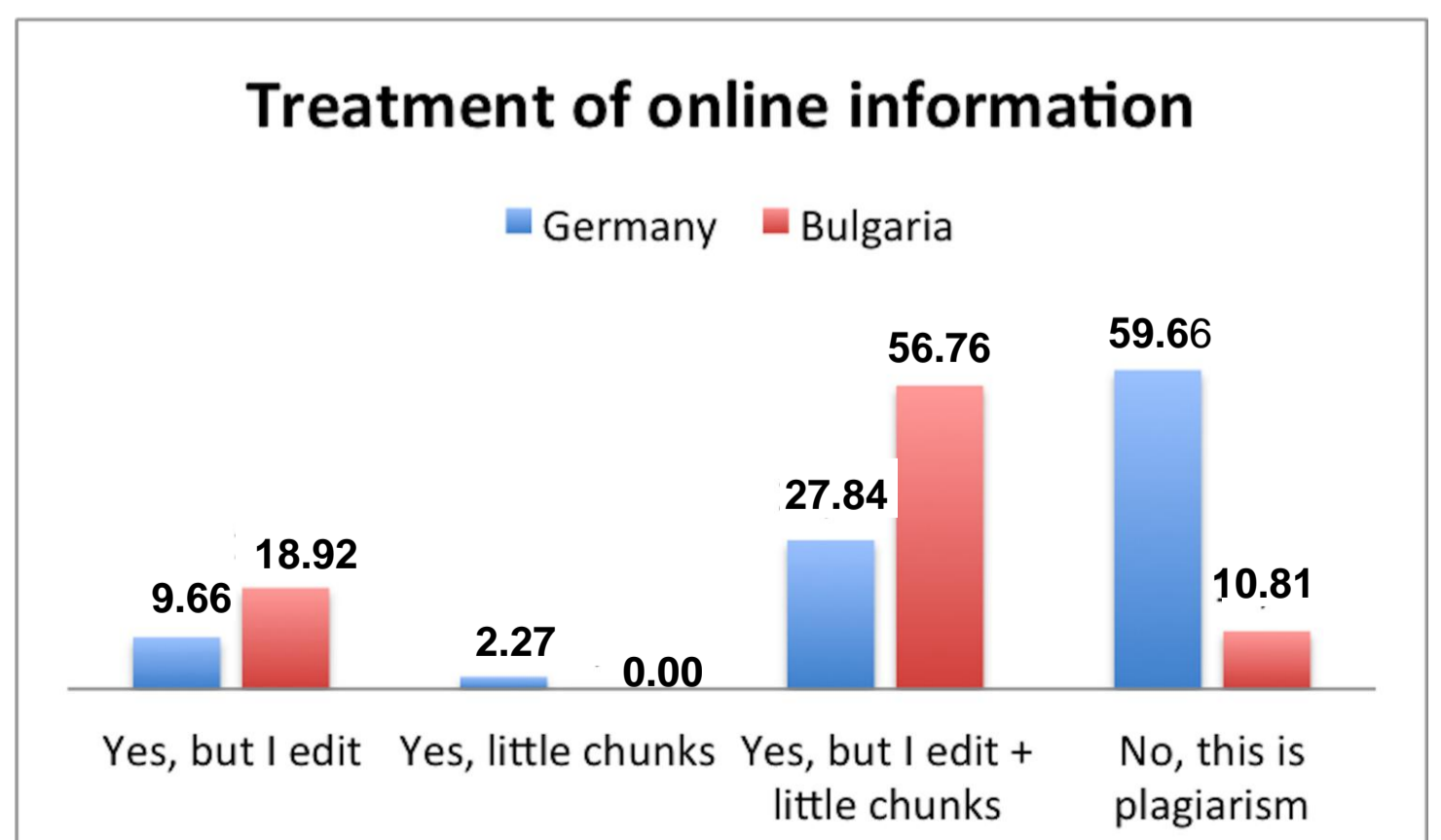


Figure 1. steps of search based on: Ho, Kuo and Lin (2012) and Hölscher and Strube (2000); adapted to own study results

Die Aufzeichnung der Internet-Suche wurde durch die schriftliche Produktion eines akademischen Essays seitens der Probanden, basierend auf den im Internet gefundenen Informationen, ergänzt. Die Ergebnisse der ersten Pilotstudie ermöglichen es uns, Rückschlüsse auf Strategien beim Filtern von Informationen zu ziehen. Basierend auf diesen Aufnahmen und den Ergebnissen wurde unter anderem ein Modell entwickelt, das die typischen Schritte, von der Anfangsphase der Auswahl einer Suchmaschine und Formulierung von Suchbegriffen, bis hin zur Sammlung, Präsentation und Verschriftlichung von Informationen veranschaulicht.

*Do you (sometimes) 'copy and paste' texts or parts of them without quoting in order to complete your assignment? (Please be honest, the questionnaire is anonymous!)

- Yes, large parts of texts
- Yes, but I edit the text(s)
- Yes, some little chunks of texts
- No, this is plagiarism



* Ergebnisse aus einer Umfrage in der Pilotstudie zur Einstellung zu Plagiaten