

Handreichung zum Zwischenbericht am Promotionszentrum Angewandte Informatik

18 Monate nach der Annahme als Doktorandin bzw. Doktorand am Promotionszentrum Angewandte Informatik (PZAI) ist ein vollständig überarbeitetes Exposé in Form eines Zwischenberichts einzureichen. Diese Handreichung soll Hinweise zur Erstellung des Zwischenberichts geben.

Der Zwischenbericht ist bei der Geschäftsstelle des Promotionszentrums elektronisch (PDF) einzureichen (E-Mail: geschaeftsstelle@pzai.de).

Der Zwischenbericht soll detailliert darstellen, *was Sie wie* und *warum* in Ihrer Dissertation untersuchen. Dabei ist es sowohl in Ordnung, wenn sich Inhalte gegenüber dem Exposé zur Annahme geändert haben, als auch wenn Teile direkt aus dem Exposé für den Zwischenbericht übernommen werden. Die Review-Anmerkungen zum Exposé zur Annahme sollen im Zwischenbericht berücksichtigt werden. Wählen Sie selbst eine angemessene Gliederung für Ihren Zwischenbericht. Die folgenden Inhalte sollen abgedeckt sein:

- Arbeitstitel Ihrer Dissertation
- Abstract und Keywords
- Motivation, Problemstellung und Ziele Ihrer Arbeit
- Einordnung in die relevanten Gebiete des Promotionszentrums
- Forschungsfragen und Beitrag der Arbeit; bei deutlichen thematischen Änderungen zwischen eingereichtem Exposé zur Annahme und dem Zwischenbericht kurze Beschreibung der Änderungen
- Methodik und Vorgehen zur Beantwortung der Forschungsfragen; es wird empfohlen, die Methodik für das Promotionsvorhaben auf ein etabliertes Methodik-Framework wie z.B. (Hevner et al. 04)¹ oder (Nunamaker et al. 91)² zu basieren.
- Umfassender Stand der Forschung
- Originalität und Bedeutung Ihres Vorhabens

1 Hevner, A. R., March, S. T., Park, J., & Ram, S. (2004). Design Science in Information Systems Research. *MIS Quarterly*, 28(1), 75–105. <https://doi.org/10.2307/25148625>

2 Nunamaker, Chen, Purdin (1991): Systems Development in Information Systems Research. *Journal of Management Information Systems*, Vol. 7, No. 3, pp. 89-106., M.E. Sharpe Inc.

- Bisherige Ergebnisse
- Bisherige Publikationen und Publikationsplanung
- Gliederung der Dissertation
- Zeit- und Arbeitsplan
- Literaturverzeichnis

Der Zwischenbericht soll 10.000 Wörter nicht überschreiten. Anhänge wie z.B. ausgewählte Veröffentlichungen oder der aktuelle Stand der Doktorarbeit sind möglich.