



Insights der Promotions-betreuung

Prof. Dr. Florian Adamsky Hochschule für angewandte Wissenschaften Hof



Betreuungserfahrung:

Ich bin seit 2019 Professor für IT-Sicherheit an der Hochschule Hof und leite seit 2020 die Forschungsgruppe "System and Network Security". Seitdem betreue ich Promotionen, aktuell drei Stück. Ich will die Forschung an unserer Hochschule sichtbarer machen.

Auswahlkriterien:

Für die Betreuung von Promovierenden sind mir drei Kriterien besonders wichtig: technische Expertise, Motivation und Selbstorganisation. Noten sind weniger entscheidend als das Gesamtbild der Fähigkeiten und das persönliche Zusammenspiel.



Ansprache von Talenten:

Ich suche stets Talente für Promotionen, oft unter Studierenden mit herausragenden Abschlussarbeiten. Ich spreche sie an, lobe ihre Arbeit und frage, ob sie eine Promotion anstreben. Dabei achte ich auf ihre Motivation und ob sie das Thema genauso fasziniert wie mich.

Suche nach Betreuung:

Wenn jemand die Absicht hat zu promovieren, sollte er oder sie sich gut vorbereiten und mit klaren Absichten auf mich zukommen. Man muss noch nicht unbedingt das genaue Thema gefunden haben, aber ein grundlegendes Interesse und Verständnis für das Forschungsgebiet sollten vorhanden sein.





Betreuungsprozess:

Die Betreuung umfasst regelmäßige wöchentliche Meetings, in denen der Fortschritt besprochen und nächste Schritte geplant werden. Während Phasen hoher Arbeitsbelastung arbeite ich enger mit den Promovierenden zusammen und setze klare Prioritäten. Die Betreuung ist intensiv und persönlich, um fachliche und persönliche Entwicklungen zu fördern.

Zusätzliche Förderung:

Neben der reinen Forschungsarbeit unterstütze ich meine Promovierenden bei der Karriereentwicklung durch Industriekontakte. Die regelmäßige Teilnahme an Fortbildungen sowie die Förderung zur eigenständigen Publikation sind ebenfalls Teil meiner Unterstützung.



Herausfordernde Phasen:

Für mich ist es wichtig, meinen Promovierenden gegenüber Verständnis und Mitgefühl zu zeigen, wenn sie auf Schwierigkeiten stoßen. Eine Promotion ist anspruchsvoll und unerwartete Probleme können auftreten. Ich unterstütze sie, indem ich ihnen zuhöre, ihre Perspektive verstehe und wir gemeinsam nach Lösungen suche.
Unterstützung kann durch zusätzliche Ressourcen, ermutigende Worte oder die Anpassung von Zeitplänen erfolgen. Ein offenes und vertrauensvolles Verhältnis ist der Schlüssel für eine erfolgreiche Promotionszeit.





Tipps für angehende Promovierende:

Wählen Sie ein Thema, das Sie begeistert und bereiten Sie sich gut vor. Zeigen Sie Eigenmotivation und nutzen Sie regelmäßiges Feedback zur Verbesserung Ihrer Arbeit. Diese Faktoren sind entscheidend für den Erfolg einer Promotion.

Das Exposé:

Ein Exposé ist essentiell für die Promotion. Es hilft, Forschungsfragen, Methoden und Ziele klar zu definieren. Die Länge kann variieren, sollte aber alle wichtigen Aspekte abdecken. Auch ohne Einreichung ordnet es die Gedanken und gibt der Forschung eine klare Richtung.





Erfolgsfaktoren:

Intrinsische Motivation ist entscheidend, da Forschung oft herausfordernd ist. Promovierende müssen auch bei Rückschlägen weiterarbeiten. Gut ist es auch, wenn man proaktiv Initiative zeigt: neue Ideen einbringt, eigenständig recherchiert, Experimente plant und durchführt sowie Problemlösungen entwickelt.

Meine Inspiration:

Es inspiriert mich, die nächste Generation von Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern zu fördern und selbst auf dem neuesten Stand der Forschung zu bleiben. Für die Zukunft wünsche ich mir eine stärkere Sichtbarkeit der Hochschulen und optimale Bedingungen für die wissenschaftliche Entwicklung der kommenden Generationen.





Hochschule Hof

University of Applied Sciences

95028 Hof Alfons-Goppel-Platz 1

Phone +49 9281 409-3023 go2hof4ever@hof-university.de

www.hof-university.de

#Go2Hof4ever