





Eingereicht von Ulrich Andreas Hinterdorfer

Angefertigt am Institut für Didaktik der Mathematik

Beurteiler / Beurteilerin Uni. Prof. DI Mag. Dr. Dr.h.c. Markus Hohenwarter

Juni 2021

# ANWENDUNG VON LERN-STRATEGIEN IN DER 11. SCHULSTUFE

Bachelorarbeit
zur Erlangung des akademischen Grades
Bachelor of Education
im Bachelorstudium
Lehramt Sekundarstufe (Allgemeinbildung)

Private Pädagogische Hochschule der Diözese Linz Salesianumweg 3 4020 Linz, Österreich phdl.at Pädagogische Hochschule Oberösterreich Kaplanhofstraße 40 / Huemerstrasse 3 - 5 4020 Linz, Österreich ph-ooe.at JOHANNES KEPLER UNIVERSITÄT LINZ Altenbergerstraße 69

Altenbergerstraße 69 4040 Linz, Österreich www.jku.at DVR 0093696



## Inhaltsverzeichnis

Kapitel 1.	Einführung	4
Chapter 2.	Grobe Gliederung (vorläufiges Inhaltsverzeichnis)	5
Chapter 3.	Vorläufiger Zeitplan	6
Literaturverzeichnis		7

#### KAPITEL 1

## Einführung

Bezüglich meiner Forschungsfrage habe ich mich aber noch nicht ganz entschieden und ersuche Sie um Ihre Hilfe bei der Entscheidung. Mögliche Forschungsfragen, die ich mir überlegt habe, wären:

- "In wie weit unterscheiden sich die Lernstrategien von Schülern und Schülerinnen in der 7. Schulstufe?" Vergleich Burschen und Mädchen welche Strategien werden vorwiegend angewandt.
- "In wie weit unterscheiden sich die Lernstrategien von Schülern und Schülerinnen in Abhängigkeit der Schulstufe im Fach Mathematik?" Hier könnte ich die 4. und 7. Schulstufe vergleichen.

Bei beiden Forschungsfragen würde ich im Theorieteil der Arbeit zuerst auf den Bereich Lernen- Wissenserwerb eingehen und im Anschluss die Lernstrategien genauer erläutern. Im empirischen Teil der Arbeit möchte ich einen Fragebogen verwenden, der sich an bereits existierende Fragebögen (LIST, LimST, PISA) anlehnt.

#### CHAPTER 2

## Grobe Gliederung (vorläufiges Inhaltsverzeichnis)

- Deckblatt
- Eidesstattliche Erklärung
- Kurzfassung
- Inhaltsverzeichnis
- Einleitung
- Theorieteil: (grobe, vorläufige Gliederung)
  - Was ist Lernen?
  - Wissenserwerb?
  - Grundlagen von Lernstrategien
  - Einteilung von Lernstrategien
- Empirischer Teil
  - Methode: Fragebogen Ich habe bei meiner Recherche einige einschlägige Erhebungsinstrumente wie LIST (Wild, 2000), LimST (Liebendörfer, 2018) bzw. Erhebungsinstrumente innerhalb etablierter Studien wie PISA (2003) und TIMS (IEA, 2007) entdeckt. Ein Fragebogen der Hochschule Osnabrück zur Befragung von Lehrenden und Studierenden dient ebenfalls als Hilfe.
  - Auswertung
- Schlussfolgerung
- ullet Literatur<br/>verzeichnis
- Abbildungen und Tabellen
- Anhang

## CHAPTER 3

## Vorläufiger Zeitplan

- Fragebogenerstellung bis Mitte April
- Ausarbeitung des Theorieteils bis Ende April
- Ausgabe des Fragebogens spätestens Ende April
- Bearbeitungszeit des Fragebogens bis Mitte Mai
- Empirischer Teil Auswertung bis Ende Mai
- Fertigstellung der Arbeit bis spätestens Mitte Juni

## Literaturverzeichnis

- [1] Mandl, H. & Friedrich H.F. (2006). Handbuch Lernstrategien. Göttingen: Hogrefe.
- [2] Hellmich, F. & Wernke S. (2009). Lernstrategien im Grundschulalter. Stuttgart: Kohlhammer.
- [3] artin, P. & Nicolaisen T. (2015). Lernstrategien fördern. Weinheim: Beltz Juventa.
- [4] Mummenedey, H.D. (2003). Die Fragebogen-Methode (4., unveränderte Auflage). Göttingen: Hogrefe.
- [5] Ziegler, A. & Dresel, M. (2006). Lernstrategien. Die Genderproblematik. In H. Mandl & Helmut Felix Friedrich (Hrsg.), Handbuch Lernstrategien (S. 378 389). Göttingen: Hogrefe.
- [6] Czech, H. (o.A). Fragebogen zur Anwendung von Lernstrategien.
- [7] Liebendörfer, M., Göller, R., Biehler, R. et al. LimSt Ein Fragebogen zur Erhebung von Lernstrategien im mathematikhaltigen Studium. J Math Didakt 42, 25–59 (2021)