

## Der Forschungsartikel: Aufbau & Argumentation

Für wissenschaftliche Texte gilt **generell**:

- Befund und Bewertung trennen!!
- Stil: neutral, sachlich
- zentrale Begriffe definieren
- jede Aussage belegen (mit Quellen etc.)
- Gegenargumente und widersprechende Befunde erwähnen
- am besten: ein wissenschaftlicher Artikel konzentriert sich auf 1 Idee

### Der wissenschaftliche Beitrag bringt ein Argument vor

Der Forschungsartikel ist ein wissenschaftlicher Beitrag (gilt auch für Dissertationen). Ein wissenschaftlicher Beitrag hat die Form eines **Argumentes** mit folgenden Schritten:

- 1) Thema
- 2) Was ist der bisherige wissenschaftliche Bearbeitungsstand?
- 3) Wo ist die bislang ungesehene Lücke in der wissenschaftlichen Bearbeitung?
- 4) Ihr Ansatz: So werden Sie zeigen, wie man die wichtige Lücke schließen kann.
- 5) Ihre Untersuchung
- 6) Diskussion: Inwiefern ergeben Ihre Ergebnisse einen neuen Forschungsstand?

Tip: Formulieren Sie Ihre **Fragestellung in 1 Satz!**

Für eine **Hypothese** gilt in der Regel:

- sie ist prüfbar [widerlegbar]
- allgemein
- sie stellt eine wenn-dann-Beziehung dar

Im Englischen wird für den wissenschaftlichen Artikel oft das Modell **IMRAD** erwähnt:

- 1) **Introduction**: Einführung (Motivation der Forschung, Fragestellung und Hypothesen)
- 2) **Methods**: Auf welche Weise wurden die vorgestellten Ergebnisse erzielt?
- 3) **Results**: Ergebnisse (Konnten Hypothesen bestätigt werden?)
- And**
- 4) **Discussion**: Schlussfolgerungen, Abgleich mit Stand der Forschung, nötige weitere Forschung

### Wissenschaftlicher Artikel vs. professioneller Bericht (Projektbericht)

Der professionelle Bericht orientiert sich am Auftrag: der Auftrag definiert ein Problem, das mit einem Projekt erfolgreich bearbeitet wurde.

	<b>Wissenschaftlicher Artikel</b>	<b>Professioneller Bericht</b> (auch Berichte für Projekte jeglicher Art)
1	<i>Abstract</i> (z.B. 200 Wörter): wissenschaftliche Zusammenfassung	<i>Executive Summary</i> (1 Absatz - 5 Seiten) : kurz das Wichtigste für den Auftraggeber
2	Fragestellung: abgeleitet aus der Wissenschaft	Auftrag: am besten wörtlich wiedergeben (in der letzten verbindlichen Fassung)
3	Stand der Forschung	Stand der "Technik" / Forschung
4	Hypothesen bzw. engere Fragestellung	Gewählter Ansatz
5	Methode (kurz, für Fachleute)	Methode (kurz)
6	Ergebnisse	Ergebnisse (Auftrag erfüllt)
7	Diskussion: Was ist der neue Stand der Forschung unter Berücksichtigung der Ergebnisse?	Handlungsempfehlungen