

MIT DER NATUR FÜR DEN MENSCHEN – SEIT MEHR ALS 185 JAHREN.

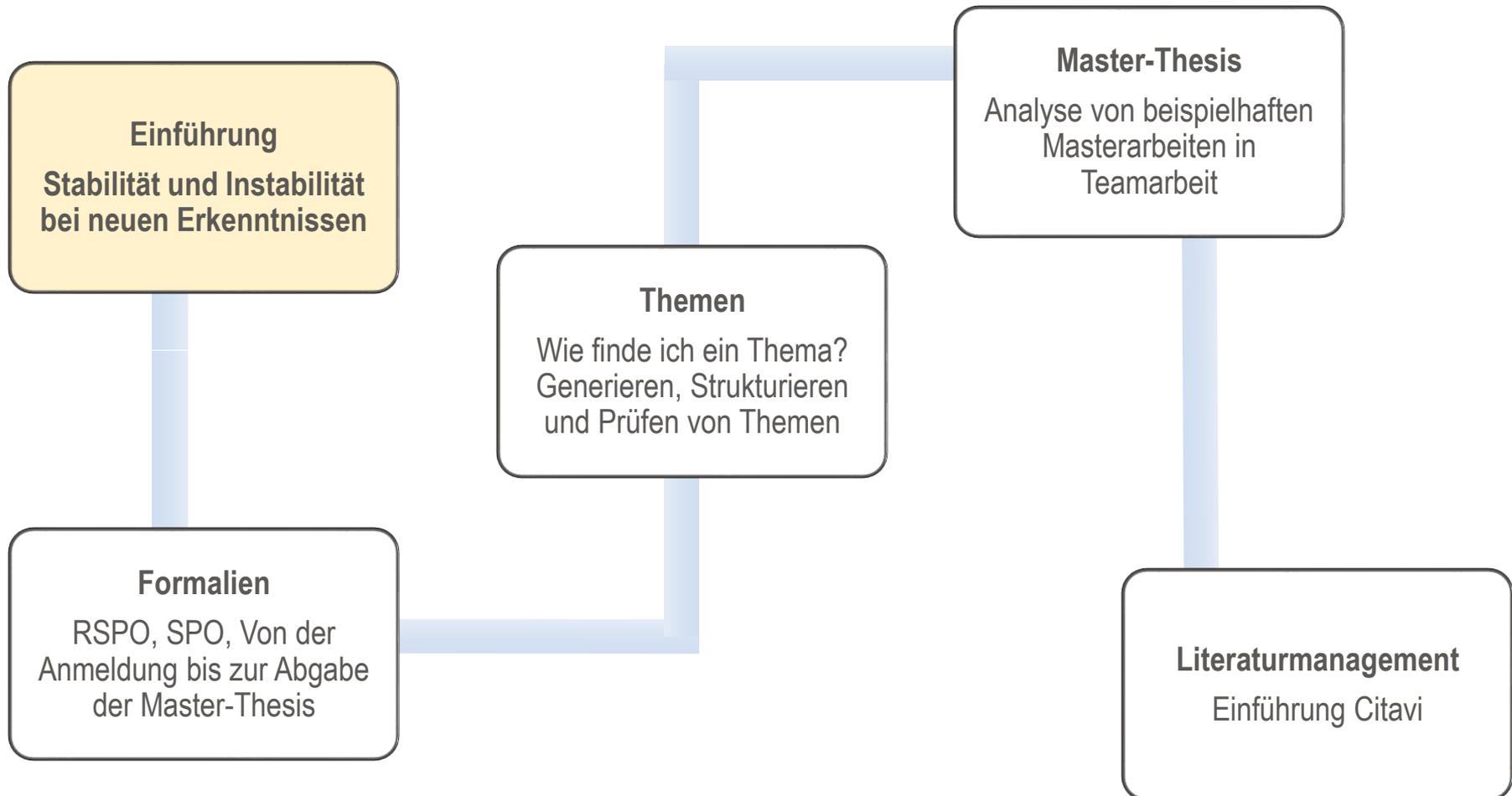
EINFÜHRUNG

Stabilität und Instabilität bei neuen Erkenntnissen



© HNEE, Ulrich Wessollek, 2018

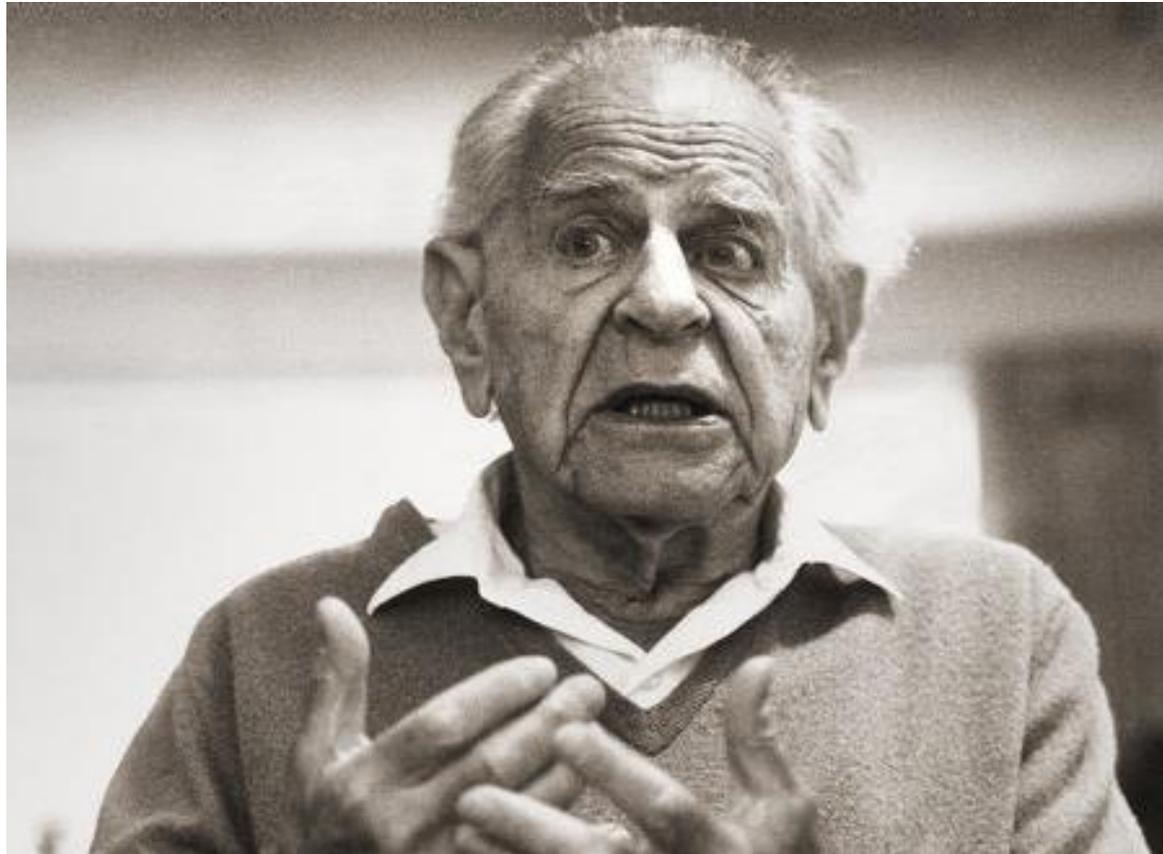
ROADMAP – FORSCHUNGSMETHODEN | EINFÜHRUNG



SUPER – WIR HABEN PROBLEME!

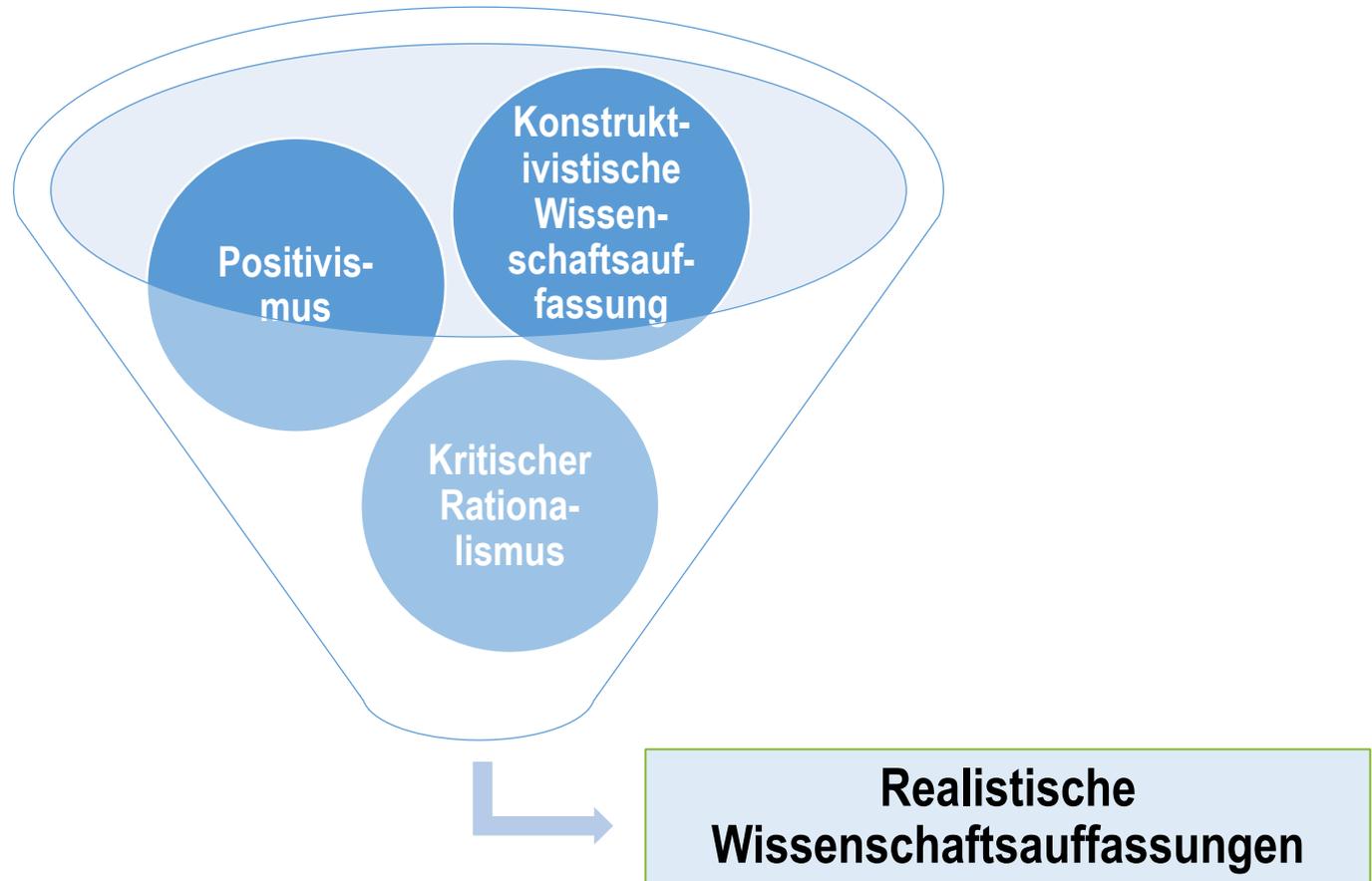
So können wir sagen, daß der dauerhafteste Beitrag den eine Theorie zum Wachstum der wissenschaftlichen Erkenntnis leisten kann, in den neuen Problemen besteht, die durch sie aufgedeckt werden. Wir werden also zu der Auffassung zurückgeführt, daß es die Probleme sind, mit denen die Wissenschaft und auch das Wachstum der Erkenntnis beginnt und auch endet; Probleme von stets wachsender Tiefe und stets zunehmender Fruchtbarkeit im Aufdecken von neuen Problemen. (Popper)

SIR KARL POPPER



Quelle: Economist (2015): Karl Popper on democracy - From the archives: the open society and its enemies revisited. [Online] <https://www.economist.com/democracy-in-america/2016/01/31/from-the-archives-the-open-society-and-its-enemies-revisited> [25.03.2019].

EINORDNUNG DER WISSENSCHAFTSTHEORIEN...



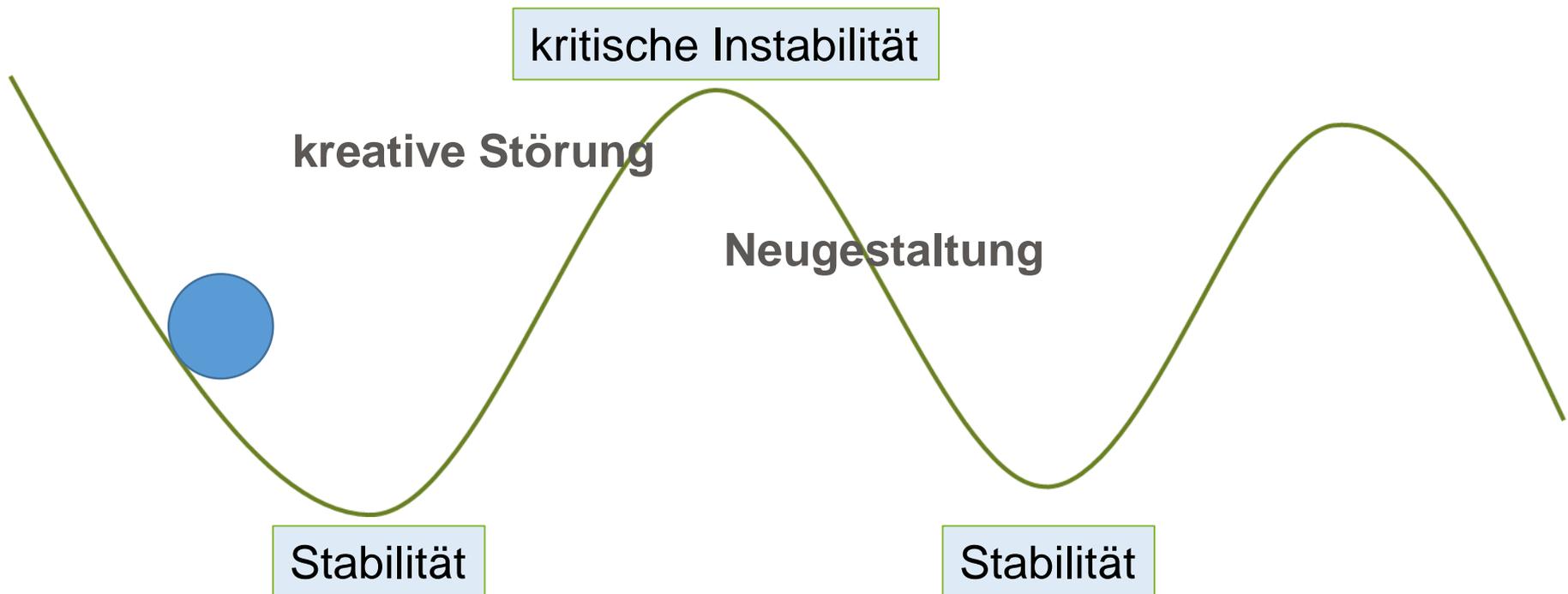
Quelle: Berger-Grabner, Doris (2016): Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschafts- und Sozialwissenschaften. Hilfreiche Tipps und praktische Beispiele. 3., aktualisierte und erweiterte Auflage. Wiesbaden: Springer Gabler, S. 10 ff..

WIE HABT IHR EUCH WÄHREND Eurer BACHELORARBEIT GEFÜHLT?



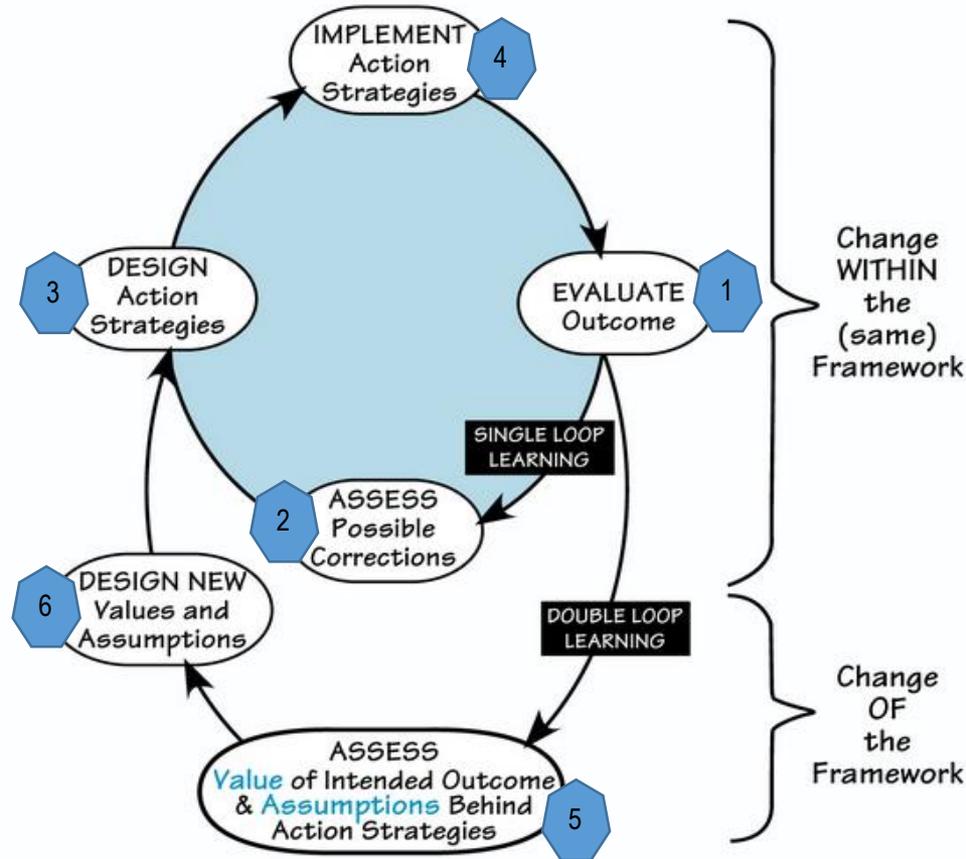
Quelle: Freepik (2019): [Graduierntenkolleg der ausbildung staffelungshut auf bleistiften mit formelgleichung](https://de.freepik.com/fotos-premium/graduierntenkolleg-der-ausbildung-staffelungshut-auf-bleistiften-mit-formelgleichung). Premium Fotos; [Online] https://de.freepik.com/fotos-premium/graduierntenkolleg-der-ausbildung-staffelungshut-auf-bleistiften-mit-formelgleichung_3707837.htm [25.03.2019].

STABILITÄT UND INSTABILITÄT BEI NEUEN ERKENNTNISSEN



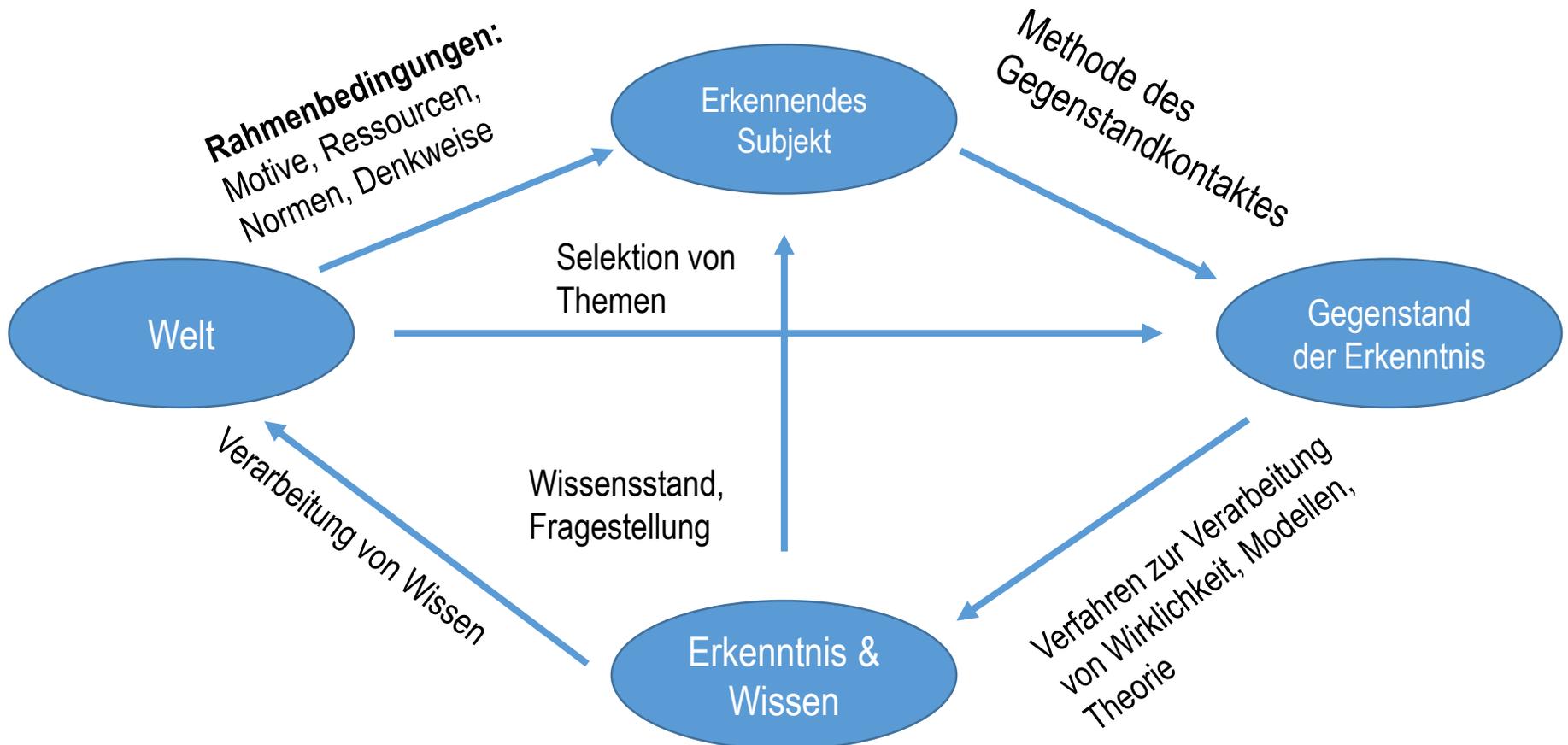
Quelle: Gerards, Michael (2017): Theoretische Grundlagen der Synergetik-Therapie; [Online] <http://www.gesundheitsforschung.info/TheoretischeGrundla.pdf> [25.03.2019].

LERNEN ERSTER UND ZWEITER ORDNING



Quelle: in Anlehnung an Hinken, Brian (o.J.): The Learner's Path; [Online] <https://thesystemsthinker.com/the-learners-path/> [03.03.2020].

DER WISSENSCHAFTLICHE ERKENNTNISKREISLAUF



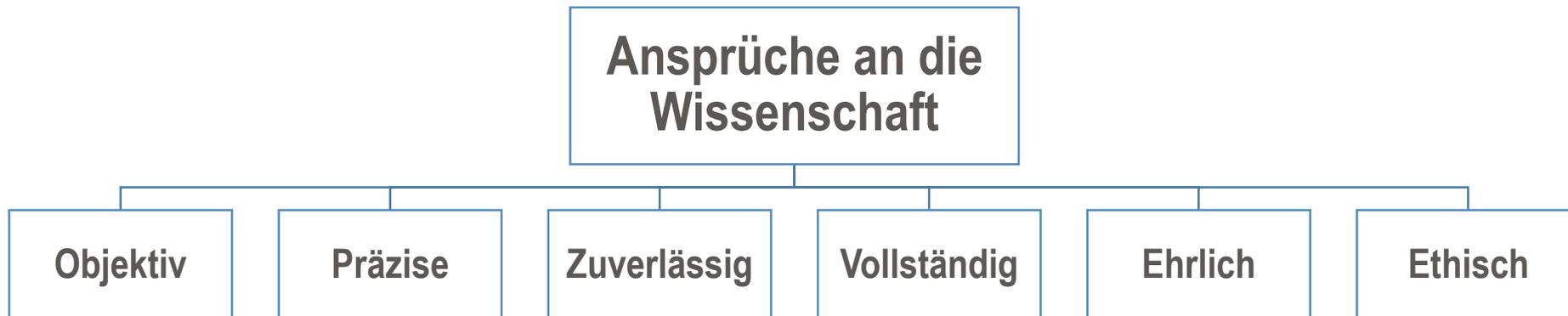
Quelle: Berger-Grabner, Doris (2016): Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschafts- und Sozialwissenschaften. Hilfreiche Tipps und praktische Beispiele. 3., aktualisierte und erweiterte Auflage. Wiesbaden: Springer Gabler, S. 9.

WAS IST WISSENSCHAFTLICHKEIT?



Quelle: Ebster, Claus; Stalzer, Lieselotte (2017): Wissenschaftliches Arbeiten für Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler. Stuttgart, Wien: UTB GmbH; facultas (UTB, 2471), S. 21.

ANSPRÜCHE AN DIE WISSENSCHAFT



Quelle: Voss, Rödiger (2017): Wissenschaftliches Arbeiten. ... leicht verständlich : mit zahlreichen Abbildungen und Übersichten. 5., überarbeitete Auflage. Konstanz, München: UVK Verlagsgesellschaft mbH; UVK/Lucius (... leicht verständlich, 8447); S. 32.

...DAMIT ES NICHT AUS VERSEHEN EIN ROMAN WIRD

WISSENSCHAFTLICHE ARBEIT	BELLETRISTISCHES WERK
Sachlicher, objektiver Stil	Flüssiger, meist subjektiver Stil
Erkenntnisgewinn steht im Vordergrund	Unterhaltungswert steht im Vordergrund
Nachvollziehbares Arbeiten	Leser weiß nicht, wie der Autor zum Inhalt kommt
Überindividuelle Relevanz der Ergebnisse mit praktischer Nützlichkeit	Interesse am Inhalt steht im Vordergrund, nicht der Nutzen des Textes
Behandelt reale Phänomene	Behandelt Fiktives oder Reales
Inhalte und Argumente sind Literatur gestützt	Meist werden keine Literaturquellen angegeben
Systematisches Bearbeiten der Themenstellung	Aufbereitung des Inhaltes liegt im Ermessen des Autors

Quelle: Berger-Grabner, Doris (2016): Wissenschaftliches Arbeiten in den Wirtschafts- und Sozialwissenschaften. Hilfreiche Tipps und praktische Beispiele. 3., aktualisierte und erweiterte Auflage. Wiesbaden: Springer Gabler, S. 3.

ARBEITSSCHRITTE

- **Themensuche**
- **Grundrecherche**
- **Grobgliederung**
- **Literaturrecherche und -auswertung**
- **Forschungsdesign, Datenerhebung, Auswertung**
- **Texterstellung**
- **Layout und Druck, Kurzfassung**

Quelle: Ebster, Claus; Stalzer, Lieselotte (2017): Wissenschaftliches Arbeiten für Wirtschafts- und Sozialwissenschaftler. Stuttgart, Wien: UTB GmbH; facultas (UTB, 2471), S. 23.

OUT OFF 300 TIPPS



Tipp 2: Vorbereitung lohnt sich

Investieren Sie Zeit in die Vorbereitung für das Schreiben: Fragen stellen, Zielgruppen definieren, Ideen sammeln, Ideen mit anderen Leuten austauschen, Zusammenhänge aufzeichnen, Kernthesen formulieren, Listen anlegen, Argumentationsketten entwerfen, Gliederung planen.

Quelle. Mayer, Philipp (2015): 300 Tipps fürs wissenschaftliche Schreiben. 1. Aufl. Paderborn: Schöningh (utb-studi-e-book, 4311); S.13.

ROADMAP – FORSCHUNGSMETHODEN | EINFÜHRUNG

Einführung
Stabilität und Instabilität
bei neuen Erkenntnissen

Formalien
RSPO, SPO, Von der
Anmeldung bis zur Abgabe
der Master-Thesis

Themen

Wie finde ich ein Thema?
Generieren, Strukturieren
und Prüfen von Themen

Master-Thesis

Analyse von beispielhaften
Masterarbeiten in
Teamarbeit

Literaturmanagement
Einführung Citavi