

Seite 1 von 27

### Inhaltsverzeichnis

| 100   | Spezialisierungsmodule                        | 2  |
|-------|---|----|
|       | Theorie des Wissens                           |    |
| 20410 | Wissen und moderne Zivilisation               | 6  |
| 200 \ | /ertiefungsmodule                             | 9  |
|       | Theorie der Normativität - Ethik und Ästhetik |    |
| 20470 | Moderne Ontologie und Philosophie des Geistes | 13 |
| 20480 | Sprache und Erkenntnis                        | 16 |
| 20490 | Technikphilosophie und Technikethik           | 19 |
| 20520 | Forschungswerkstatt Philosophie               | 22 |
| 21580 | Wissenschaftstheorie und Wissenschaftsethik   | 24 |
| 21590 | Lehrwerkstatt Philosophie                     | 26 |



Seite 2 von 27

# **Modul 100 Spezialisierungsmodule** zugeordnet zu: Studiengang

Zugeordnete Module: 20230 Theorie des Wissens

20410 Wissen und moderne Zivilisation



Seite 3 von 27

#### Modul 20230 Theorie des Wissens

zugeordnet zu: Modul 100 Spezialisierungsmodule

| Studiengang:     | [127]      | Modulkürzel:           | 091320050               |
|------------------|------------|------------------------|-------------------------|
| Leistungspunkte: | 12.0       | SWS:                   | 4.0                     |
| Moduldauer:      | 1 Semester | Turnus:                | jedes 2. Semester, WiSe |
| Sprache:         | Deutsch    | Modulverantwortlicher: | Gerhard Ernst           |

Dozenten:

- Christoph Hubig
- Gerhard Ernst

Verwendbarkeit / Zuordnung zum Curriculum:

- Wissenskulturen Conversion Master, Spezialisierungsmodul, Pflicht. 1
- Philosophie Master, Spezialisierungsmodul, Pflicht, 1
- · Germanistik Master

#### Nebenfach für

- · Informatik, Diplom Nebenfach
- Techn.Kybernetik, Diplom Nebenfach
- Mathematik, Diplom Nebenfach
- · Computerlinguistik, Diplom Nebenfach
- Lehramt Philos./Ethik

Lernziele:

#### Studierende

- beherrschen die Konzepte der verschiedenen Wissensformen und ihrer unterschiedlichen Ansprüche und Leistungen:
- propositionales und nichtpropositionales, performatives Wissen (Können)
- · explizites und implizites Wissen
- intuitives Wissen und tacit knowledge
- theoretisches, praktisches, pragmatisches und technisches Wissen
- Wissen, knowledge, Information
- sind in der Lage, klassische Texte zum Wissensproblem zu analysieren und zu interpretieren
- können aktuelle Probleme, die sich aus der Anwendung des Wissensbegriff auf die Praxen moderner Gesellschaften ergeben, analysieren und reflektieren
- kennen die Rolle von Wissen als Ressource (Träger, Bestände, Speicherung, Management) in der Wissensgesellschaft



Seite 4 von 27

- haben sich mit der skeptischen Herausforderung auseinandergesetzt

Inhalt:

- Reflexion der Grundlagen des Wissensbegriff in systematischer wie philosophiehistorischer (problemgeschichtlicher) Hinsicht
- Grundbegriffe der Erkenntnistheorie und Wissenschaftsphilosophie: Anschauung, Wahrnehmung, Begriff; Kategorie, Kategorem, Modell, Schema, Paradigma, Topos; Erklären, Verstehen, Reflexion, Rechtfertigung, Gründe, Rationalität
- Darstellungsformen und Strategien von Wissen: Skeptizismus, Relativismus, Konstruktivismus, Pragmatismus

Literatur / Lernmaterialien:

Literaturauswahl (exemplarisch):

- 1) Platon: Theaitetos
- 2) Aristoteles: Nikomachische Ethik, 6. Buch
- 3) Descartes: Meditationen über die Grundlagen der Philosophie
- 4) Hume: A Treatise of Human Nature
- 5) Kant: Kritik der reinen Vernunft
- 6) Baumann, Peter (2006): Erkenntnistheorie. Stuttgart: Metzler.
- 7) Bernecker, Sven (Hg.) (2000): Knowledge. Oxford: OUP.
- 8) Ernst, Gerhard (2007): Einführung in die Erkenntnistheorie. Darmstadt: WBG.
- Daillisiaut. WDG.
- 9) Ernst, Gerhard (2002): Das Problem des Wissens. Paderborn: Mentis.
- 10Kern, Andrea (2006): Quellen des Wissens. Zum Begriff vernünftiger Erkenntnisfähigkeit. Frankfurt/M.: Suhrkamp.11\$osa, Ernst/Kim, Jaegwon (Hg.) (1999): Epistemology: An
- Anthology. Malden, M.A.: Blackwell.

Lehrveranstaltungen und -formen:

- 202301 Hauptseminar Ausgewählte Themen aus den Bereichen Wissens- und Erkenntnistheorie
- 202302 Hauptseminar Probleme der Wissensgesellschaft

Abschätzung Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 42 Stunden

Selbststudium: 318 Stunden (davon 140 Stunden Nachbereitung,

178 Stunden Selbststudium) Summe: 360 Stunden

Studienleistungen:

Prüfungsvorleistung (alternativ: unbenoteter Leistungsnachweis), Voraussetzungen für den Erwerb sind: 202301 oder 202302,

Referat incl. Thesenpapier

Selbststudium (USL): Ein Essay zu einem Werk der

Literaturliste, einzureichen beim Dozenten/der Dozentin einer

Modulveranstaltung.



Seite 5 von 27

Prüfungsleistungen: 202301 oder 202302, 0.3, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung,

Referat incl. Thesenpapier,

202301 oder 202302, 0.7, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung,

Hausarbeit, max. 25 Seiten

Die Hausarbeit muss zu einem Thema aus einem der beiden Seminare des Moduls gewählt werden; das benotete Referat muss entsprechend zu einem Thema aus dem anderen Seminar des

Moduls gehalten werden.

Medienform: Skripte/Reader, Thesenpapiere, Tafelbilder, Power-Point,

Protokolle, Literatur zur Lektüre

Prüfungsnummer/n und • 20231 Theorie des Wissens - Referat

-name: • 20232 Theorie des Wissens - Hausarbeit

Studiengänge die dieses • MA(1-Fach) Philosophie

Modul nutzen : • MA(1-Fach) Germanistik (LitWiss)



Seite 6 von 27

#### Modul 20410 Wissen und moderne Zivilisation

zugeordnet zu: Modul 100 Spezialisierungsmodule

| Studiengang:     | [127]      | Modulkürzel:           | 091320051               |
|------------------|------------|------------------------|-------------------------|
| Leistungspunkte: | 12.0       | SWS:                   | 4.0                     |
| Moduldauer:      | 1 Semester | Turnus:                | jedes 2. Semester, SoSe |
| Sprache:         | Deutsch    | Modulverantwortlicher: | Christoph Hubig         |

Dozenten:

- Christoph Hubig
- Gerhard Ernst

Verwendbarkeit / Zuordnung zum Curriculum:

Wissenskulturen Conversion Master, Spezialisierungsmodul, Pflicht,

Philosophie Master, Spezialisierungsmodul, Pflicht, 2 Praxisorientierte Kulturphilosophie Conversion Master, Pflicht, 2 Nebenfach für

- · Informatik, Diplom Nebenfach
- Techn.Kybernetik, Diplom Nebenfach
- · Mathematik, Diplom Nebenfach
- · Computerlinguistik, Diplom Nebenfach
- · Lehramt Philos./Ethik

Lernziele:

- Beherrschung von Strategien der Gewinnung, der Kritik sowie der Anwendung und Fortschreibung von Wissen und ihrer Reflexion relativ zu den zivilisatorischen Problemlagen und Kontexten (einschließlich Simulation und evaluative Szenarienerstellung)
- Kompetenz im Umgang mit unsicherem und unscharfem Wissen sowie Umgang mit Ungewissheit
- Einsatz von Wissenstypen in Problemlösungsprozessen (Heuristik, Systembildung (Kohärenz, Konsistenz), Technik, normative Abwägungsprozesse (Übergangsgleichgewicht))

Inhalt:

- Klassische Texte zur Kanonisierung und Systematisierung funktionaler Zuordnungen von Wissenstypen (artes, Fakultäten, Lehrpläne etc.)
- Moderne (Kultur-)Theorien über grundlegende Zusammenhänge von Wissenschaft, Technik, Simulation, Argumentlandkarten, Medien und Kunst insbesondere in der Informations- und Wissensgesellschaft
- "Philosophie der symbolischen Formen" und Reflexion strukturalistischer, medientheoretischer sowie semiotischer Ansätze



Seite 7 von 27

Literatur / Lernmaterialien:

Literaturauswahl (optional):

- Cassirer, Ernst: Symbol, Technik, Sprache. In: Symbol, Technik, Sprache. Aufsätze aus den Jahren 1927-1933, hrsg. von John Michael Krois und Ernst Wolfgang Orth. Hamburg: Meiner, 1995.
- 2) Cassirer, Ernst: Philosophie der symbolischen Formen (3 Bde.).
- 3) Gillies, Donald (2000): Philosophical Theories of Probability. London: Routledge.
- 4) Hubig, Christoph (2006): Die Kunst des Möglichen I. Technikphilosophie als Reflexion der Medialität. Bielefeld: Transcript.
- 5) Mitchell, Sandra (2008): Komplexitäten. Warum wir erst anfangen, die Welt zu verstehen. Frankfurt a. M.: Suhrkamp.
- 6) Morgan, M. Granger/Henrion, Max (2006): Uncertainty. A Guide to Dealing with Uncertainty in Quantitative Risk and Policy Analysis. Cambridge: Cambridge UP.
- 7) Münker, Stefan/Roesler, Alexander (Hg.) (2008): Was ist ein Medium? Frankfurt/M.: Suhrkamp.
- 8) Stehr, Nico (1994): Arbeit, Eigentum und Wissen. Zur Theorie von Wissensgesellschaften. Frankfurt a. M.: Suhrkamp.

Lehrveranstaltungen und -formen:

204101 Vorlesung Technologische Kultur
204102 Kultur, Symbol, Text, Hauptseminar

Abschätzung Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 42 Stunden

Selbststudium: 318 Stunden (davon 140 Stunden Nachbereitung,

178 Stunden Selbststudium)

Summe: 360 Stunden

Studienleistungen:

Prüfungsvorleistung (alternativ: unbenoteter Leistungsnachweis), Voraussetzungen für den Erwerb sind: 204102 Referat incl.

Thesenpapier

Selbststudium (USL): Ein Essay zu einem Werk der

Literaturliste, einzureichen beim Dozenten/der Dozentin einer

Modulveranstaltung.

Prüfungsleistungen:

204101, 0.3, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung, mündlich, 30

Min oder schriftlich, 120 min

204102, 0.7, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung, Hausarbeit,

max. 25 Seiten

Medienform:

Skripte/Reader, Thesenpapiere, Tafelbilder, Power-Point,

Protokolle, Literatur zur Lektüre

Prüfungsnummer/n und

-name:

• 20411 Wissen und moderne Zivilisation

• 20412 Wissen und moderne Zivilisation Hausarbeit



Seite 8 von 27

Studiengänge die dieses Modul nutzen : • MA(1-Fach) Philosophie



Seite 9 von 27

# **Modul 200 Vertiefungsmodule** zugeordnet zu: Studiengang

| Zugeordnete Module: | 20460 | Theorie der Normativität - Ethik und Ästhetik |
|---------------------|-------|---|
|                     | 20470 | Moderne Ontologie und Philosophie des Geistes |
|                     | 20480 | Sprache und Erkenntnis                        |
|                     | 20490 | Technikphilosophie und Technikethik           |
|                     | 20520 | Forschungswerkstatt Philosophie               |
|                     | 21580 | Wissenschaftstheorie und Wissenschaftsethik   |
|                     | 21590 | Lehrwerkstatt Philosophie                     |
|                     |       | ·   |
|                     |       |   |

Seite 10 von 27

### Modul 20460 Theorie der Normativität - Ethik und Ästhetik

zugeordnet zu: Modul 200 Vertiefungsmodule

| Studiengang:     | [127]      | Modulkürzel:           | 091320052               |
|------------------|------------|------------------------|-------------------------|
| Leistungspunkte: | 12.0       | SWS:                   | 4.0                     |
| Moduldauer:      | 1 Semester | Turnus:                | jedes 2. Semester, WiSe |
| Sprache:         | Deutsch    | Modulverantwortlicher: | Gerhard Ernst           |

Dozenten:

- Christoph Hubig
- Gerhard Ernst
- Andreas Luckner
- Ulrike Ramming

Verwendbarkeit / Zuordnung zum Curriculum: Philosophie Master, Vertiefungsmodul, Pflicht, 1

Lernziele:

- Vertrautheit mit dem Phänomen der Normativität in der praktischen Philosophie/Ethik und/oder Ästhetik.
- Fähigkeit, klassische und moderne Texte der praktischen Philosophie und/oder Ästhetik zu analysieren.
- Sensibilisierung für normative Dimensionen scheinbar nicht-normativer Diskurse.
- Fähigkeit, den methodischen Anforderungen normativer Überlegungen gerecht zu werden.
- Fähigkeit zur Analyse von ethischen und/oder ästhetischen Begründungsstrategien.

Inhalt:

Das Modul vertieft Kenntnisse aus den Bereichen Metaethik (insbesondere Handlungstheorie), Ethik und Ästhetik. Im Mittelpunkt steht dabei die Auseinandersetzung mit dem Phänomen der Normativität. Ethische und ästhetische Normen sind ebenso Gegenstand wie die Untersuchung des Verhältnisses zwischen normativen und nicht-normativen Untersuchungen. Zentrale Fragen können sein: Was ist die Natur normativer Tatsachen im Bereich der praktischen Philosophie und Ästhetik? Sind Normen etwa auf Nichtnormatives zurückführbar? Wie erkennen wir entsprechende Normen? Haben wir ein spezielles Vermögen zum Erkennen von Normen? Gibt es beispielsweise einen "Sinn für Schönheit"? Wie können ethische bzw. ästhetische Normen begründet werden? Gibt es oberste Normen? Was ist vom ethischen bzw. ästhetischen Relativismus zu halten?

Literatur / Lernmaterialien:

Literaturauswahl (optional)



Seite 11 von 27

Baumgarten: Ästhetik
 Hobbes: Leviathan
 Hume: Standard of Taste
 Kant: Kritik der Urteilskraft

5) Kant: Kritik der praktischen Vernunft

6) Mill: Utilitarianism

7) Schiller: Briefe über die ästhetische Erziehung des Menschen

8) Hegel: Vorlesungen über die Ästhetik 9) Dewey, John: Art as Experience

10\\$idgwick, Henry (1981): The Methods of Ethics. Indianapolis: Hackett.

11Rawls, John (1980): Theory of Justice. Cambridge, M.A.: Harvard UP

12 Tugendhat, Ernst (1993): Vorlesungen über Ethik. Frankfurt a. M.: Suhrkamp.

13 Habermas, Jürgen (2006): Faktizität und Geltung. Frankfurt a. M.: Suhrkamp.

14@riffin, James (1986): Well-Being. Oxford: Clarendon.

15\$canlon, T.M. (2000): What we Owe to Each Other. Cambridge, MA: Harvard UP.

16 Blackburn, Simon (2000): Ruling Passions. Oxford: OUP 2000.

17©avell, Stanley (1984): The Pursuit of Happiness. Cambridge, M.A.: Harvard UP.

18panto, Arthur (1981): The Transfiguration of the Commonplace. Cambridge, M.A.: Harvard UP.

19∉rnst, Gerhard (2008): Die Objektivität der Moral. Paderborn: Mentis.

20 Goodman, Nelson (1976): Languages of Art. Indianapolis: Hackett.

21\$hafer-Landau, Russ (2006f.): Oxford Studies in Metaethics. Oxford: Clarendon Press u. a.

22\(\mathbb{Z}\)angwill, Nick (2001): The Metaphysics of Beauty. Ithaca, N.Y.: Cornell UP.

Lehrveranstaltungen und -formen

• 204601 Seminar Analyse klassischer Texte

 204602 Analyse moderner Beiträge zu Fragen der praktischen Philosophie oder Ästhetik, Hauptseminar

Abschätzung Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 42 Stunden

Selbststudium: 318 Stunden (davon 140 Stunden Nachbereitung,

178 Stunden Selbststudium) Summe: 360 Stunden

Studienleistungen:

Prüfungsvorleistung (alternativ: unbenoteter Leistungsnachweis), Voraussetzungen für den Erwerb sind: 204601 oder 204602,

Referat incl. Thesenpapier



Seite 12 von 27

Prüfungsleistungen: 204601 oder 204602, 0.3, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung,

Referat incl. Thesenpapier

204601 oder 204602, 0.7, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung,

Hausarbeit, max. 25 Seiten

Die Hausarbeit muss zu einem Thema aus einem der beiden Seminare des Moduls gewählt werden; das benotete Referat muss entsprechend zu einem Thema aus dem anderen Seminar des

Moduls gehalten werden.

Medienform: Skripte/Reader, Thesenpapiere, Tafelbilder, Power-Point,

Protokolle, Literatur zur Lektüre

Prüfungsnummer/n und

-name:

• 20461 Theorie der Normativität - Ethik und Ästhetik Referat

• 20462 Theorie der Normativität - Ethik und Ästhetik

Hausarbeit

Studiengänge die dieses

Modul nutzen:

• MA(1-Fach) Philosophie

Seite 13 von 27

### Modul 20470 Moderne Ontologie und Philosophie des Geistes

zugeordnet zu: Modul 200 Vertiefungsmodule

| Studiengang:     | [127]      | Modulkürzel:           | 091320053       |
|------------------|------------|------------------------|-----------------|
| Leistungspunkte: | 12.0       | SWS:                   | 4.0             |
| Moduldauer:      | 2 Semester | Turnus:                | jedes Semester  |
| Sprache:         | Deutsch    | Modulverantwortlicher: | Christoph Hubig |

Dozenten:

- Christoph Hubig
- Gerhard Ernst
- Gregor Betz
- Ulrike Ramming
- Tillmann Pross

Verwendbarkeit / Zuordnung zum Curriculum:

Philosophie Master, Vertiefungsmodul, Pflicht, 1 u. 2

Lernziele:

#### Studierende lernen

- Typen aktueller Ontologien, d.i. Modelle von Repräsentations-, Referenz- und Inferenzsystemen zu unterscheiden und hinsichtlich ihrer Reichweite und Form zu reflektieren.
- die Form, Funktion und Beschränkungen modellierender Beschreibungen (vorrangig in Kognitions- und Informationswissenschaften) und ihre Angemessenheitsbedingungen zu identifizieren und zu evaluieren.
- begründete Auskunft über den Zusammenhang von Sprechen/Sprache und Modellen des Geistes zu geben und
- systematische Vorschläge sowohl theoriegeschichtlich zu verorten als auch auf aktuelle (informationswissenschaftliche) Beschreibungsmodelle zu beziehen; d. h., das Verhältnis zwischen der sprachanalytisch fundierten Philosophie nach dem "linguistic turn" und der traditionellen Philosophie des Geistes (etwa der Phänomenologie) einerseits, und aktuellen Modellierungs- und Reduktionsversuchen informations- und kognitionswissenschaftlicher Provenienz andererseits zu bestimmen.

Inhalt:

 Rekonstruktion der logischen Präsuppositionen in ontologischen Modellen phänomenaler Bestände seit der Philosophie des "logischen Atomismus"



Seite 14 von 27

- Transformation dieser Modelle in der pragmatistischen und konstruktiven Metareflexion des "linguistic turn"
- Überprüfung aktueller Vermittlungsvorschläge von sprachzentrierten Geistkonzepten mit Modellierungen einzelwissenschaftlicher Provenienz, mit Blick auf die Theoriebestände klassischer "Metaphysik"
- Klassisches Leib-Seele-Problem

#### Literatur / Lernmaterialien:

#### Literaturauswahl (optional):

- 1) Hegel, G.W.F.: Phänomenologie des Geistes
- 2) Hegel, G.W.F.: Wissenschaft der Logik
- 3) Anscombe, Gertrude E. (2000): Intention. Cambridge, MA: Harvard UP.
- 4) Chalmers, David (1998): The Conscious Mind. Oxford: OUP.
- 5) Dennett, Daniel C. (2000): The intentional stance. Cambridge, MA: MIT Press.
- 6) Dreyfus, Hubert L. (1985): Was Computer nicht können. Die Grenzen künstlicher Intelligenz. Frankfurt a. M.: Athenäum.
- 7) Hacker, PMS; Bennett, Max (2003): Philosophical Foundations of Neuroscience. Malden, M.A.: Blackwell.
- 8) Putnam, Hilary (1991): Representation and Reality. Cambridge, MA: MIT Press.
- 9) Ryle, Gilbert (2000): The Concept of Mind. Chicago: Chicago UP. 10\$ellars, Wilfrid (1963): Science, Perception, and Reality. London: Routledge.
- 11\$trawson, Peter F. (1959): Individuals. An Essay in descriptive Metaphysics. London: Methuen.
- 12\(\mathbb{Z}\)immerli, Walter Ch. (Hg.) (1994): K\(\text{unstliche Intelligenz.}\) Philosophische Probleme. Stuttgart: Reclam.

Lehrveranstaltungen und -formen:

- 204701 Seminar zur modernen Ontologie oder Philosophie des Geistes, Hauptseminar
- 204702 Philosophie der Künstlichen Intelligenz , Hauptseminar

Abschätzung Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 42 Stunden

Selbststudium: 318 Stunden (davon 140 Stunden Nachbereitung,

178 Stunden Selbststudium) Summe: 360 Stunden

Studienleistungen:

Prüfungsvorleistung (alternativ: unbenoteter Leistungsnachweis), Voraussetzungen für den Erwerb sind: 204701 oder 204702,

Referat incl. Thesenpapier

Selbststudium (USL): Ein Essay zu einem Werk der

Literaturliste, einzureichen beim Dozenten/der Dozentin einer

Modulveranstaltung.



Seite 15 von 27

Prüfungsleistungen: 204701 oder 204702, 0.3, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung,

Referat incl. Thesenpapier

204701 oder 204702, 0.7, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung,

Hausarbeit, max. 25 Seiten

Die Hausarbeit muss zu einem Thema aus einem der beiden Seminare des Moduls gewählt werden; das benotete Referat muss entsprechend zu einem Thema aus dem anderen Seminar des

Moduls gehalten werden.

Medienform: Skripte/Reader, Thesenpapiere, Tafelbilder, Power-Point,

Protokolle, Literatur zur Lektüre

Prüfungsnummer/n und

-name:

• 20471 Moderne Ontologie und Philosophie des Geistes

Refera

• 20472 Moderne Ontologie und Philosophie des Geistes

Hausarbeit

Studiengänge die dieses

Modul nutzen:

• MA(1-Fach) Philosophie



Seite 16 von 27

### Modul 20480 Sprache und Erkenntnis

zugeordnet zu: Modul 200 Vertiefungsmodule

| Studiengang:     | [127]      | Modulkürzel:           | 091320054               |
|------------------|------------|------------------------|-------------------------|
| Leistungspunkte: | 12.0       | SWS:                   | 4.0                     |
| Moduldauer:      | 1 Semester | Turnus:                | jedes 2. Semester, SoSe |
| Sprache:         | Deutsch    | Modulverantwortlicher: | Gerhard Ernst           |

Dozenten:

- Gerhard Ernst
- Ulrike RammingTillmann Pross

Verwendbarkeit / Zuordnung zum Curriculum:

Philosophie Master, Vertiefungsmodul, Pflicht, 2

Lernziele:

- Fähigkeit, moderne Texte der Sprachphilosophie und Erkenntnistheorie zu analysieren.
- Sensibilisierung für normative Dimensionen in der theoretischen Philosophie.
- Fähigkeit, den methodischen Anforderungen zeitgenössischer theoretischer Philosophie gerecht zu werden.

Inhalt:

Das Modul vertieft Kenntnisse aus den Bereichen Sprachphilosophie und Erkenntnistheorie. Ein Schwerpunkt ist die Auseinandersetzung mit dem Phänomen der Normativität im Bereich der theoretischen Philosophie. Dabei können etwa linguistische (semantische und pragmatische), logische und epistemische Normen Gegenstand sein. Zentrale Fragen können sein: Was ist Bedeutung? Wie verhalten sich Gebrauch und Repräsentationsfunktion der Sprache zueinander? Wie erklärt man Referenz? Wie ist Wissen zu analysieren? Was ist die Natur epistemischer Rechtfertigung? Wie verhalten sich epistemische zu nicht-epistemischen Normen? Was ist die Natur von Wahrheit?

Literatur / Lernmaterialien:

Literaturauswahl (optional):

- 1) Wittgenstein: Philosophische Untersuchungen
- 2) Wittgenstein: Über Gewissheit
- 3) Austin, John L. (1964): Sense and Sensibilia. Oxford: OUP.
- 4) Davidson, Donald (2001): Inquiries into Truth and Interpretation. Oxford: OUP.
- 5) Evans, Gareth (1982): The Varieties of Reference. Oxford: OUP.



Seite 17 von 27

- 6) McDowell, John (1995): Mind and World. Cambridge, MA: Harvard UP.
- 7) Putnam, Hilary (1996): The Meaning of Meaning. In: Pessin, Andrew/Goldberg, Sanford (Hg.): The Twin Earth Chronicles. Armonk, N.Y.: Sharpe, 3-51.
- 8) Quine, William van Orman (1960): Word and Object. Cambridge, MA: MIT Press.
- 9) Ernst, Gerhard (2002): Das Problem des Wissens. Paderborn: Mentis.
- 10 Glock, Hans-Johann (2003): Quine and Davidson on Language, Thought and Reality. Cambridge: Cambridge UP.
- 11Künne, Wolfgang (2005): Conceptions of Truth. Oxford: OUP.
- 12Millikan, Ruth Garrett (2005): Language: A Biological Model. Oxford: OUP.
- 13 Pritchard, Duncun (2007): Epistemic Luck. Oxford: OUP.
- 14\$tanley, Jason (2007): Knowledge and Practical Interest. Oxford: OUP.
- 15\$ oames, Scott (2003): Beyond Rigidity. Oxford: OUP.
- 16) Williamson, Timothy (2002): Knowledge and Its Limits. Oxford: OUP.

Lehrveranstaltungen und -formen:

- 204801 Analyse moderner Texte der Sprachphilosophie oder Erkenntnistheorie, Hauptseminar
- 204802 Analyse moderner Texte der Sprachphilosophie oder Erkenntnistheorie, Hauptseminar

Abschätzung Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 42 Stunden

Selbststudium: 318 Stunden (davon 140 Stunden Nachbereitung,

178 Stunden Selbststudium) Summe: 360 Stunden

Studienleistungen:

Prüfungsvorleistung (alternativ: unbenoteter Leistungsnachweis), Voraussetzungen für den Erwerb sind: 204801 oder 204802,

Referat incl. Thesenpapier

Selbststudium (USL): Ein Essay zu einem Werk der

Literaturliste, einzureichen beim Dozenten/der Dozentin einer

Modulveranstaltung.

Prüfungsleistungen:

204801 oder 204802, 0.3, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung, Referat incl. Thesenpapier

204801 oder 204802, 0.7, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung,

Hausarbeit, max. 25 Seiten

Die Hausarbeit muss zu einem Thema aus einem der beiden Seminare des Moduls gewählt werden; das benotete Referat muss entsprechend zu einem Thema aus dem anderen Seminar des

Moduls gehalten werden.



Seite 18 von 27

Medienform: Skripte/Reader, Thesenpapiere, Tafelbilder, Power-Point,

Protokolle, Literatur zur Lektüre

Prüfungsnummer/n und

-name:

• 20481 Sprache und Erkenntnis Referat incl. Thesenpapier

• 20482 Sprache und Erkenntnis Hausarbeit

Studiengänge die dieses

Modul nutzen:

• MA(1-Fach) Philosophie

Seite 19 von 27

### Modul 20490 Technikphilosophie und Technikethik

zugeordnet zu: Modul 200 Vertiefungsmodule

| Studiengang:     | [127]      | Modulkürzel:           | 091320055               |
|------------------|------------|------------------------|-------------------------|
| Leistungspunkte: | 9.0        | SWS:                   | 4.0                     |
| Moduldauer:      | 1 Semester | Turnus:                | jedes 2. Semester, WiSe |
| Sprache:         | Deutsch    | Modulverantwortlicher: | Christoph Hubig         |

Dozenten:

• Christoph Hubig

Verwendbarkeit / Zuordnung zum Curriculum:

Philosophie Master, Vertiefungsmodul, Pflicht, 3 Nebenfach für

- Informatik, Diplom Nebenfach
- Techn.Kybernetik, Diplom Nebenfach
- · Mathematik, Diplom Nebenfach
- · Computerlinguistik, Diplom Nebenfach

Lehramt Philos./Ethik

Lernziele:

#### Studierende lernen

- relevante theoriegeschichtliche Positionen der wissenschaftsund techniktheoretischen Reflexion kennen und hinsichtlich ihres systematischen Gehalts zu beurteilen und zu verorten;
- die gegenwärtige technik- und wissenschaftstheoretische Diskussion in ihren prägenden Argumentations- und Begründungsmustern zu evaluieren;
- den systematischen Zusammenhang zwischen Technikphilosophie, Wissenschaftstheorie und Wissenschaftskritik a) systematisch zu rekonstruieren und b) bezogen auf konkrete Anwendungsfälle zu reflektieren

Inhalt:

- Techniktheorie und -philosophie: Systemtheorie der Technik vs. Technik als Medium menschlicher Welterschließung
- Systematische Rekonstruktion des Wissenschaftsbegriffs am Leitfaden der Entwicklung der Wissenschaftstheorie: empiristische Grundlagen ("Wiener Kreis" und logischer Positivismus); strukturalistische und konstruktive Wissenschaftstheorie (Wissenschaft als Handlungspraxis)
- Grundbegriffe der Wissenschaftstheorie: Beobachtung, Erklärung, (Natur-)Gesetz, Experiment, Verifizierung/ Falsifizierung, Modell/Modellierung, Simulation, Theorie



Seite 20 von 27

 Technik- und Wissenschaftsethik: Konzepte der Technikbewertung, Technikfolgenabschätzung, Risiko- und Unsicherheitsmanagement

Literatur / Lernmaterialien:

Literaturauswahl (optional):

- 1) Curd, Martin/Cover, J. A. (Hg.) (1998): Philosophy of Science: The Central Issues. New York: Norton.
- 2) Hubig, Christoph (19952): Technik- und Wissenschaftsethik. Ein Leitfaden. Berlin u.a.: Springer.
- Hubig, Christoph (2006): Die Kunst des Möglichen I. Technikphilosophie als Reflexion der Medialität. Bielefeld: transcript.
- 4) Hubig, Christoph (2007): Die Kunst des Möglichen II. Ethik der Technik als provisorische Moral. Bielefeld: transcript.
- 5) Kitcher, Philip (2001): Science, Truth and Democracy. Oxford: Oxford University Press.
- 6) Lorenzen, Paul (2000): Lehrbuch der konstruktiven Wissenschaftstheorie. Stuttgart: Metzler.
- 7) Losee, John (1972): Historical Introduction to the Philosophy of Science. Oxford: Oxford University Press.
- 8) Rohbeck, Johannes (1993): Technologische Urteilskraft. Zu einer Ethik technischen Handels. Frankfurt a. M.: Suhrkamp.
- 9) Ropohl, Günter (1999): Allgemeine Technologie. Eine Systemtheorie der Technik. München: Hanser.
- 10\$tegmüller, Wolfgang (1969ff.): Probleme und Resultate der Wissenschaftstheorie und analytischen Philosophie. 4 Bd. Berlin u. a.: Springer.

Lehrveranstaltungen und

-formen:

• 204901 Vorlesung Ethik und Technikbewertung

• 204902 Hauptseminar Technikphilosophie

Abschätzung Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 42 Stunden

Selbststudium: 228 Stunden (davon 140 Stunden Nachbereitung, 88

Stunden Selbststudium) Summe: 270 Stunden

Studienleistungen:

Prüfungsvorleistung (alternativ: unbenoteter Leistungsnachweis), Voraussetzungen für den Erwerb sind: 204902 Referat incl.

Thesenpapier

Prüfungsleistungen:

204901, 0.3, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung, mündlich, 25

min, oder schriftlich, 120 min

204902, 0.7, Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung, Hausarbeit,

max. 25 Seiten

Medienform:

Skripte/Reader, Thesenpapiere, Tafelbilder, Power-Point,

Protokolle, Literatur zur Lektüre



Seite 21 von 27

Prüfungsnummer/n und

-name:

• 20491 Ethik und Technikbewertung

• 20492 Technikphilosophie Hausarbeit

Studiengänge die dieses

Modul nutzen :

• MA(1-Fach) Philosophie



Seite 22 von 27

### Modul 20520 Forschungswerkstatt Philosophie

zugeordnet zu: Modul 200 Vertiefungsmodule

| Studiengang:                               | [127]      | Modulkürzel:                                    | 091320056       |
|--|------------|---|-----------------|
| Leistungspunkte:                           | 9.0        | SWS:  | 0.5             |
| Moduldauer:                                | 1 Semester | Turnus:   | jedes Semester  |
| Sprache:                                   | -          | Modulverantwortlicher:                          | Christoph Hubig |
| Dozenten:                                  |            | Christoph Hubig<br>Gregor Betz<br>Gerhard Ernst |                 |
| Verwendbarkeit / Zuordnung zum Curriculum: |            | nilosophie Master, Vertiefungsmodul,            | , Pflicht, 3    |

Lernziele:

Erwerb praktischer Fähigkeiten in der professionellen wissenschaftlich-philosophischen Arbeit, insbesondere:

- Kenntnisse im Entwickeln von Forschungsdesigns und Forschungsanträgen
- Identifizierung von ForschungsdesiderataVorstellung von eigenständigen Projekten in

Forschungskolloquien

Inhalt: Mitarbeit in Forschungsprojekten des Instituts oder anderen

wissenschaftlichen Einrichtungen; Entwicklung, Verortung, Vorbereitung und Präsentation eigener Forschungsprojekte.

Literatur / Lernmaterialien: in Absprache mit den betreuenden Dozenten

Lehrveranstaltungen und

-formen:

• 205201 Teilnahme an Gastvorträge

Abschätzung Präsenzzeit: 10,5 Stunden Selbststudium: 259,5 Stunden

Summe: 270 Stunden



Seite 23 von 27

Studienleistungen: Studienleistung Essays zu drei Gastvorträgen

Studienleistung Bericht über die Mitarbeit in Forschungsprojekten

des Instituts

Medienform: Skripte/Reader, Thesenpapiere, Tafelbilder, Power-Point,

Protokolle, Literatur zur Lektüre

Prüfungsnummer/n und

-name:

• 20521 Forschungswerkstatt Philosophie

Studiengänge die dieses

Modul nutzen:

• MA(1-Fach) Philosophie

Seite 24 von 27

#### Modul 21580 Wissenschaftstheorie und Wissenschaftsethik

zugeordnet zu: Modul 200 Vertiefungsmodule

| Studiengang:     | [127]      | Modulkürzel:           | 091320056               |
|------------------|------------|------------------------|-------------------------|
| Leistungspunkte: | 6.0        | SWS:                   | 2.0                     |
| Moduldauer:      | 1 Semester | Turnus:                | jedes 2. Semester, SoSe |
| Sprache:         | Deutsch    | Modulverantwortlicher: | Christoph Hubig         |

Dozenten:

• Christoph Hubig

Verwendbarkeit / Zuordnung zum Curriculum:

Philosophie Master, Vertiefungsmodul, Pflicht, 3 Nebenfach für

- Informatik, Diplom Nebenfach
- Techn.Kybernetik, Diplom Nebenfach
- Mathematik, Diplom Nebenfach
- · Computerlinguistik, Diplom Nebenfach

Lehramt Philos./Ethik

Lernziele:

Studierende lernen

- relevante theoriegeschichtliche Positionen der wissenschaftsund techniktheoretischen Reflexion kennen und hinsichtlich ihres systematischen Gehalts zu beurteilen und zu verorten:
- die gegenwärtige technik- und wissenschaftstheoretische Diskussion in ihren prägenden Argumentations- und Begründungsmustern zu evaluieren;
- den systematischen Zusammenhang zwischen Technikphilosophie, Wissenschaftstheorie und Wissenschaftskritik a) systematisch zu rekonstruieren und b) bezogen auf konkrete Anwendungsfälle zu reflektieren.

Inhalt:

- Techniktheorie und -philosophie: Systemtheorie der Technik vs. Technik als Medium menschlicher Welterschließung
- Systematische Rekonstruktion des Wissenschaftsbegriffs am Leitfaden der Entwicklung der Wissenschaftstheorie: empiristische Grundlagen ( "Wiener Kreis" und logischer Positivismus); strukturalistische und konstruktive Wissenschaftstheorie (Wissenschaft als Handlungspraxis)
- Grundbegriffe der Wissenschaftstheorie: Beobachtung, Erklärung, (Natur-)Gesetz, Experiment, Verifizierung/ Falsifizierung, Modell/Modellierung, Simulation, Theorie
- Technik- und Wissenschaftsethik: Konzepte der Technikbewertung, Technikfolgenabschätzung, Risiko- und Unsicherheitsmanagement



Seite 25 von 27

Literatur / Lernmaterialien: Literaturauswahl (exemplarisch):

- 1) Curd, Martin/Cover, J. A. (Hg.) (1998): Philosophy of Science: The Central Issues. New York: Norton.
- 2) Kitcher, Philip (2001): Science, Truth and Democracy. Oxford: Oxford University Press.
- 3) Lorenzen, Paul (2000): Lehrbuch der konstruktiven Wissenschaftstheorie. Stuttgart: Metzler.
- 4) Losee, John (1972): Historical Introduction to the Philosophy of Science. Oxford: Oxford University Press.
- 5) Stegmüller, Wolfgang (1969ff.): Probleme und Resultate der Wissenschaftstheorie und analytischen Philosophie. 4 Bd. Berlin u. a.: Springer.

Lehrveranstaltungen und -formen:

• 215801 Wissenschaftsteheorie und -ethik, Hauptseminar

Abschätzung Arbeitsaufwand: Präsenzzeit: 21 h Selbststudium: 159 h Summe: 180 h

Studienleistungen:

Prüfungsvorleistung (alternativ: unbenoteter Leistungsnachweis), Voraussetzungen für den Erwerb sind: 215801 Referat incl.

Thesenpapier

Prüfungsleistungen:

215801 Wissenschaftstheorie und -ethik, 1,0,

Lehrveranstaltungsbegleitende Prüfung, Hausarbeit, max. 25 Seiten

Medienform:

 $Skripte/Reader,\,Thesenpapiere,\,Tafelbilder,\,Power-Point,\,$ 

Protokolle, Literatur zur Lektüre

Prüfungsnummer/n und

-name:

• 21581 Wissenschafstheorie und -ethik Hausarbeit

Studiengänge die dieses

Modul nutzen:

• MA(1-Fach) Philosophie



Seite 26 von 27

### Modul 21590 Lehrwerkstatt Philosophie

zugeordnet zu: Modul 200 Vertiefungsmodule

| Studiengang:     | [127]      | Modulkürzel:           | 091320057               |
|------------------|------------|------------------------|-------------------------|
| Leistungspunkte: | 6.0        | SWS:                   | 2.0                     |
| Moduldauer:      | 1 Semester | Turnus:                | jedes 2. Semester, WiSe |
| Sprache:         | Deutsch    | Modulverantwortlicher: | Christoph Hubig         |

Dozenten: • Christoph Hubig

• Gerhard Ernst

• Gregor Betz

Verwendbarkeit / Zuordnung zum Curriculum: Philosophie Master, Vertiefungsmodul, Pflicht, 3

Lernziele: Erwerb praktischer Fähigkeiten in der professionellen

wissenschaftlich-philosophischen Arbeit, insbesondere:

Fähigkeit zur Vorbereitung und Durchführung von Lektürekursen

Inhalt: Durchführung von Lektürekursen im Rahmen des

Bachelor-Studiengangs Philosophie.

Literatur / Lernmaterialien: in Absprache mit den betreuenden Dozenten

Lehrveranstaltungen und

-formen:

• 215901 Lektürekurs

Abschätzung Präsenzzeit: 21 h Arbeitsaufwand: Selbststudium: 159 h

Summe: 180 h

Studienleistungen: Bericht über die Durchführung eines Lektürekurses

Medienform: Skripte/Reader, Thesenpapiere, Tafelbilder, Power-Point,

Protokolle, Literatur zur Lektüre

Prüfungsnummer/n und

-name:

• 21591 Lehrwerkstatt Philosophie



Seite 27 von 27

Studiengänge die dieses Modul nutzen : • MA(1-Fach) Philosophie