

Studiengang Information Science (Bachelor of Science) [PO 2019]

Pflichtprogramm

1. Semester

1	Modulname Semantik I (Semantics I)
1.1	Modulkürzel 110400
1.2	Art Pflichtprogramm
1.3	Lehrveranstaltung(en) Semantik I
1.4	Semester 1
1.5	Modulverantwortliche(r) Prof. Dr. Melanie Siegel
1.6	Weitere Lehrende
1.7	Studiengangsniveau Bachelor
1.8	Lehrsprache Deutsch
2	Inhalt Semantiktheorie wird auf Einführungsniveau beschrieben. Grundlegende Techniken der semantischen Analyse werden vermittelt, so dass die Studenten und Studentinnen in der Lage sind natürlichsprachliche Daten mit diesen Mitteln zu beschreiben. Dabei wird ein Bewusstsein für die Verbindung zwischen Semantiktheorie und anderen Bereichen der Linguistik geschaffen. Wir stellen einen Bezug zu anderen Bereichen der Informationswissenschaft her. Themen, die behandelt werden: <ul style="list-style-type: none">• Einführung und Überblick• Deskriptive, soziale und expressive Bedeutung• Ambiguität• Logik• Bedeutungsbeziehungen• Prädikation• Sprachvergleich

3	<p>Ziele</p> <p>Kenntnisse: Die Studierenden verfügen über Grundlagenwissen der Semantik und kennen die Fachterminologie.</p> <p>Fertigkeiten: Die Studierenden können die Bedeutung natürlicher Sprache klassifizieren und formalisieren und Ambiguitäten in der Sprache erkennen.</p> <p>Kompetenzen: Die Studierenden können logische Beziehungen zwischen Sätzen und Konzepten formalisieren und die wichtigsten semantischen Bedeutungsbeziehungen anwenden. Damit erwerben sie grundlegende Kompetenzen, die die Voraussetzung für weitergehende Lehrveranstaltungen sind (Semantik II, Bibliotheksveranstaltungen, Information Retrieval, Informatik, Wissensmanagement).</p>
4	<p>Lehr- und Lernformen</p> <p>Vorlesung im Blended-Learning-Format (2 SWS) + Übung (2 SWS)</p>
5	<p>Arbeitsaufwand und Credit Points</p> <p>5 CP; 150 Stunden: 60 Stunden Präsenzzeit, 90 Stunden Selbststudium und Prüfungsvorbereitung</p>
6	<p>Prüfungsform, Prüfungsdauer und Prüfungsvoraussetzung</p> <p>Bewertete Prüfungsvorleistung nach § 9 Abs. 3 ABPO (1/3 der Modulnote): Bearbeitung von Übungsaufgaben nach §10 Abs. 4 ABPO.</p> <p>Prüfungsleistung (2/3 der Modulnote): Klausur nach §12 ABPO. Dauer 90 Minuten.</p>
7	<p>Notwendige Kenntnisse</p>
8	<p>Empfohlene Kenntnisse</p>
9	<p>Dauer, zeitliche Gliederung und Häufigkeit des Angebots</p> <p>1 Semester; Wintersemester; Vorlesung (2 SWS) + Übung (2 SWS)</p>
10	<p>Verwendbarkeit des Moduls</p> <p>Bachelorstudiengang Information Science</p>
11	<p>Literatur</p> <p>Löbner, S. (2015). Semantik: Eine Einführung. Walter de Gruyter GmbH & Co KG.</p>

Stand: 26.06.2020, 15:36:46