

Modulname	Psychologie Grundlagen
Modulnummer	INF-25-Ma-NGR-PSY
Verantwortliche Dozentin bzw. verantwortlicher Dozent	Prof. Dr. Sebastian Pannasch sebastian.pannasch@tu-dresden.de
Qualifikationsziele	Die Studierenden verstehen die natur- und geisteswissenschaftlichen Wurzeln der Psychologie und grundsätzliche statistische Zusammenhänge. Sie können grundlegende sozialpsychologische Theorien, Forschungsmethoden und zentrale empirische Befunde aus der Sozialpsychologie, die Besonderheiten des Untersuchungsgegenstandes Mensch sowie grundsätzliche methodische und ethische Anforderungen psychologischer Forschung beschreiben und sind in der Lage, wichtige Erhebungsmethoden empirischer Forschungsarbeit darzustellen.
Inhalte	Inhalte des Moduls sind wissenschaftstheoretische Grundlagen und die Geschichte psychologischer Menschenbilder und der sich daraus ergebenden Methoden, zu den Grundlagen empirischer Methoden der Psychologie sowie zu grundlegenden Zusammenhängen der deskriptiven und der Inferenzstatistik. Das Modul beinhaltet zentrale Themen der Sozialpsychologie wie zum Beispiel soziale Wahrnehmung, Einstellungen und Einstellungsänderung, prosoziales und aggressives Verhalten, sozialer Einfluss und Normen sowie Gruppenprozesse und Intergruppen-Beziehungen.
Lehr- und Lernformen	Das Modul umfasst Vorlesungen im Umfang von 4 SWS und das Selbststudium. Die Lehrsprache der Vorlesungen ist Deutsch.
Voraussetzungen für die Teilnahme	Es werden keine Kenntnisse vorausgesetzt.
Verwendbarkeit	Das Modul ist im Diplomstudiengang Informatik im Hauptstudium ein Pflichtmodul der Nichtinformatischen Ergänzung Psychologie. Das Modul ist im Masterstudiengang Computer Science ein Wahlpflichtmodul der Ergänzung im Open Track, das nach Maßgabe der Anlage 2 zur Prüfungsordnung zu wählen ist. Das Modul kann im Masterstudiengang Computer Science nur in Kombination mit dem Modul INF-25-Ma-NVE-PSY Psychologie Vertiefung gewählt werden. Das Modul kann im Masterstudiengang Computer Science nicht gewählt werden, wenn dieses oder ein wesentlich inhaltsgleiches Modul aus einem Studiengang mit dem die Zugangsvoraussetzungen nach § 3 der Studienordnung erfüllt wurden, bereits absolviert wurde. Das Modul schafft die Voraussetzungen für die Module, die es unter Voraussetzungen für die Teilnahme benennen.
Voraussetzungen für die Vergabe von Leistungspunkten	Die Leistungspunkte werden erworben, wenn die Modulprüfung bestanden ist. Die Modulprüfung besteht aus einem Portfolio im Umfang von 40 Stunden. Die Prüfungssprache ist Deutsch.

Leistungspunkte und Noten	Durch das Modul können 6 Leistungspunkte erworben werden. Die Modulnote entspricht der Note der Prüfungsleistung.
Häufigkeit des Moduls	Das Modul wird jedes Wintersemester angeboten.
Arbeitsaufwand	Der Arbeitsaufwand beträgt insgesamt 180 Stunden.
Dauer des Moduls	Das Modul umfasst ein Semester.