

Modul: 16a-e	Modultitel: Advanced Methods in Public Health	
Modulverantwortliche:	Vera Birgel, Dr. Jelena Epping, Dr. Dr. Vitali Gorenoi, Dipl. Soz.- wiss. Werner Hofmann, Dr. Dominik Röding, Birgit Saalfeld,	
Qualifikationsstufe: Master	Studienhalbjahr: 3	Modulart: Ergänzungsmodul
Leistungspunkte (Credits): 0 ECTS	Arbeitsumfang gesamt: 64 Stunden	davon Kontaktzeit: 64 Stunden
		davon Selbststudium:
Dauer und Häufigkeit: 5 Monate	Teilnahmevoraussetzungen: Erfolgreicher Abschluss der methodischen Pflichtmodule und der methodischen Wahlpflichtmodule. Das Modul ist offen für interessierte Promotionsstudierende.	Sprache: Deutsch/Englisch
Qualifikationsziele / Kompetenzen:	Die Studierenden erwerben vertiefte Kenntnisse in ausgewählten methodischen Bereichen, insbesondere: Gesundheitsökonomie, Analyse von Routinedaten, statistische Analyseverfahren, qualitative Auswertungsverfahren.	
Inhalte des Moduls:	Jeweils Freitagvormittag von 9:15 bis 12:45, Innerhalb eines methodischen Schwerpunktes sollten alle Termine besucht werden, da sie inhaltlich aufeinander aufbauen. 16 a) Einführung in „R“ (Birgit Saalfeld) 16 b) Health Technology Assessment (Dr. Dr. Gorenoi, Dr. Hagen) 16 c) Spezielle Regressionsanalysen (Birgel, Dr. Röding) 16 d) Statistik (Dipl. soz. wiss. Hofmann) 16 e) Datenanalyse Routinedaten (Dr. Epping): <i>Voraussetzung: ggfs. SPSS Lizenz;</i>	
Art der Lehrveranstaltung(en):	Freitags vormittags 09:15h bis 12:45h Seminar	
Lernformen:	Gruppenarbeit, Einzelarbeit	
<i>Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten (Credits): entfällt</i>		
Verwendbarkeit des Moduls:	Das Modul eignet sich für den Masterstudiengang Public Health und für andere Masterstudiengänge mit Gesundheitsbezug.	
(Grundlagen-) Literatur:	Literatur wird in Seminaren und Kolloquien bekannt gegeben.	