

## Grundlagenkurse

<b>Kursbeschreibung</b>	<b>Grundlagenkurs Mathematik</b>	
<b>Kursnummer</b>	BÖK-000200.SN/09	
<b>Fachbereich(e)</b>	Hochschule für Wirtschaft – School of Business	
<b>Name Studiengang /-gänge</b>	Betriebsökonomie	
<b>Art des Studiengangs</b>	Bachelor	
<b>Name Modul/Minor/Major</b>	Grundlagenkurse (Total 1 ECTS-Credits)	
<b>Modulniveau</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>B</b> <input type="checkbox"/> <b>I</b> <input type="checkbox"/> <b>A</b> <input type="checkbox"/> <b>S</b>	
<b>Modultyp</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>C</b> <input type="checkbox"/> <b>R</b> <input type="checkbox"/> <b>M</b>	
<b>ECTS-Credits</b>	1 ECTS-Credits	
<b>Gesamtarbeitsaufwand in Stunden (Kontaktstudium, begleitetes und individuelles Selbststudium)</b>	Kontaktstudium:	16 Lektionen
	Selbststudium:	14 Lektionen
	Total:	30 Lektionen
<b>Verantwortliche Ansprechperson</b>		
<b>Telefon/E-Mail</b>		
<b>Lernziele</b>	Sicherer Umgang mit grundlegenden, algebraischen Mitteln	
<b>Lerninhalte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sicherer Umgang mit Rechenprioritäten, Wurzeln, Potenzen und Logarithmen (ca. 6 Lektionen)</li> <li>• Lösen von linearen und quadratischen Gleichungen und Gleichungssystemen mit 2 Unbekannten (ca. 6 Lektionen)</li> <li>• Lineare Funktionen (Zweipunkteformel) (ca. 4 Lektionen)</li> </ul>	
<b>Lehr- und Lernmethoden</b>	Lehrgespräch Übungsaufgaben	
<b>Unterrichtssprache</b>	Deutsch	
<b>Leistungsbewertung(en)</b>	Schriftliche Prüfung:	60 Minuten
	Erlaubte Hilfsmittel:	Beliebiger Taschenrechner (ohne Einsatz von Spezialprogrammen)
	3 Möglichkeiten, die Prüfungen zu bestehen:	
	1. Datum: Samstag, Kalenderwoche 39	
	2. Datum: Samstag, Kalenderwoche 43	
	3. Datum: Samstag, Kalenderwoche 47	
<b>Bibliographie</b>	Lothar Kusch, Theo Glocke: Mathematik 1, Arithmetik und Algebra, Cornelsen Verlag GmbH, 2007	
	Hans Kreul, Harald Ziebarth: Mathematik leicht gemacht, Harri Deutsch, Mai 2009	
<b>Erforderliche Vorkenntnisse Modul(e) – Kurs(e)</b>	Berufsmatura	
<b>Anschlussmodul(e) /-kurs(e)</b>	Wirtschaftsmathematik I	
<b>Bemerkungen</b>	für den Grundlagenkurs in Mathematik müssen die Studierenden keine Bücher mitbringen	