

Semesterplan Herbst 2014 -

PK1 Polymechaniker/Konstrukteur Profil E, 1.Semester Mathematik (MAM)

1 Wochenlektion: PK1 Mittwoch 8.20 - 9.05 Uhr

Lehrmittel: eigene Arbeitsblätter
Rechenbuch Metall (Europa)

KW	SW	Thema	Bemerkungen / Reflexion
33	<u>1</u>	Administratives, Mathe-Stoff für die nächsten beiden Semester, Geschichtliche Entwicklung der Mathematik	Hinweis zu Taschenrechner
34	2	Auswirkungen der Mathematik auf Kunst und Technik	
35	3	Was sind physikalische Grössen? Rechnen mit physikalischen Grössen, SI-Einheiten und Vorsätze, abgeleitete Einheiten	
36	4	Übungen "Einheiten umrechnen"	
37	5	Zeitberechnungen	
38	6	7 Rechenoperationen, Übungen	
39	7	Lernerfolgskontrolle SI-Einheiten	
40	8	Besprechung, Freiraum	
41		Herbstferien 5.10.-19.10.14	
42		dito	
43	9	Gebrauch des Taschenrechners	Stationenlernen Dr. A. Bakus
44	10	Lernerfolgskontrolle	
45	11	Prozent, Promille, Beispiele für Prozentrechnungen	Methode wird in LMM erarbeitet
46	12	Übungen	
47	13	Textaufgaben sicher und korrekt lösen	
48	14	Übungen	
49	15	Übungen	
50	16	Lernerfolgskontrolle (ganzes Semester)	
51	17	Besprechung, Freiraum	
52		Weihnachten 21.12.-4.1.15	
1		dito	
2	18	Koordinatensystem, grafische Darstellungen	Abgabe Semesternote
3	19	Dreiecksarten, Pythagoras	
4	20	Schneesporttage BZT	
5		Sportferien 25.1.-1.2.15	