

Arbeitsplan

Fach: **Physik** Klasse/Semester: **3MS / SS 2013**
 Fachlehrer: **Peter Senn** Klassenlehrer: **Luzia Weber**
 Schultag/Zeit: **Sa 15:50 – 16:35** Zimmer: **363**

Hinweise: Die gemäss Arbeitsplan vorgesehenen Lektionen sollen von den Studierenden vorbereitet werden. Im Unterricht sollten die Lerninhalte, Fachbegriffe, Konzepte und Methoden schon bekannt sein. Sie sollten also die vorgesehenen Lektionen vorgängig schon eingehend studiert haben. Für eine Semesternote müssen mindestens zwei der drei Prüfungen geschrieben werden. Bei Lernenden, die alle drei Prüfungen geschrieben haben, wird die tiefste Note gestrichen. Nicht geschriebene Prüfungen ohne ärztliches Attest erhalten die Note 1.

Kontakt Fachlehrer: 055 444 19 35, mathepauker@postmail.ch,
www.mathepauker.com.

Kalender-woche	Datum	Thema	Lektion/Kapitel	Methoden-Nr.	
8	23.02.2013	Grundgrößen, Schreibweise, Genauigkeit Gleichungen, algebr. Grundfertigkeiten	PH501 Methoden		
9	02.03.2013	Bewegungen mit konstanter Geschwindigkeit	PH511 Kinematik	2	
10	09.03.2013	Bewegungen mit konstanter Beschleunigung			
11	16.03.2013	Übungen		13	
12	23.03.2013	Vektoren , Kreisbewegung			
13	30.03.2013	Ostersamstag: 30.03.2012: frei			
14	06.04.2013	Test			
15	13.04.2013	Kraft (Vektoren), Kraftwirkungs- gesetz	PH512 Dynamik		
16	20.04.2013	Anwendungen		3	
17	22.4.–28.4.13	Frühlingsferien			
18	04.05.2013	Verbundene Körper			

Kalender- woche	Datum	Thema	Lektion/Kapitel	Metho- den-Nr.
19	11.05.2013	Test		
20	18.05.2013	Energie	PH521 Energie	
21	25.05.2013	Arbeit und Leistung		5
22	01.06.2013	Energieumwandlungen Reibungsarbeit	PH522 Energie- umwandlungen	
23	08.06.2013	Energie	PH521 Energie	
24	15.06.2013	Übungen		6
25	22.06.2013	Semesterprüfungen		
26	29.06.2013	Impulserhaltung Stöße	PH531 Impuls, Gravitation	
27	06.07.2013	Übungen		11
28	13.07.2013	Gravitationsgesetz Kepler		
	15.7.–11.8.13	Sommerferien		

**Offizieller Nachholtermin für Semesterprüfungen 2 – 4 MT / Pass 1:
siehe Datenplan (gebührenpflichtig)**

Lernmethoden (Nummern)			
1	Place Mat	8	Einer bleibt, die anderen gehen
2	Partnerpuzzle	9	Haus des Fragens, Reziprokes Lesen
3	Lerntempoduett	10	Warum grafisch strukturieren?
4	Drei-Schritt-Interview	11	Strukturlegetechnik
5	Gruppenpuzzle	12	Concept Map
6	Gruppenanalyse	13	Partnerinterview
7	Strukturierte Kontroverse	14	Kooperative Überprüfung