



# Antrag auf ein P-Seminar

<b>Lehrkraft: C. Langer</b>		<b>Leitfach: Physik</b>	
<b>1. Allgemeine Studien- und Berufsorientierung</b> <b>2. Projektthema: Neugestaltung der Physik-Schaukästen</b>			
(Die Inhalte der allgemeinen Studien- und Berufsorientierung müssen nicht ausschließlich in 11/1 behandelt werden, wenn z. B. erste Arbeiten für das Projekt bereits in 11/1 notwendig sind.)			
<b>Begründung und Zielsetzung des Projekts</b> (u. a. Beschreibung besonderer Kompetenzen, die bei den Seminarmitgliedern erreicht werden sollen)			
Ziel ist, dass jede Gruppe ein Fach im Schaukasten neu gestaltet (mit konkretem selbst gestalteten Versuchsaufbau bzw. Modell und Erklärungen dazu). Dabei beschränkt sich jede Gruppe auf ein physikalisches Teilgebiet.			
Halb-jahre	Monate	Tätigkeit der Schülerinnen/Schüler und der Lehrkraft	geplante Formen der Leistungserhebung (mit Bewertungskriterien) und Beobachtungen für das Zertifikat
11/1	Sept. - Feb.	StuBo-Teil: Bewerbungstraining Kennenlernen eines Wunschberufs und Erstellen eines „Marktstandes“ mit Flyer	Mappe Flyer Eindrucksnote
11/2	März - Juli	Projekt „Physik-Schaukästen“: Entscheidung für ein konkretes physikalisches Phänomen, selbständiges (Auf-)Bauen eines Versuchs/Modells, Darstellung der physikalischen Hintergründe	Portfolio Beitrag Schaukasten Abschlussgespräch
12/1	Sept. - Feb.		
Berufsfelder, die (eventuell) näher untersucht werden: Didaktische Berufe (Lehramt), Maschinenbau und Technik, Physik			
Externe Partner, die voraussichtlich beteiligt sind: Partner aus dem universitären Umfeld ?			
Weitere Bemerkungen zum geplanten Verlauf des Seminars:			