

09/17/08

普通物理學甲 課程進度表

1. 教科書 (Textbook) Physics for Scientists and Engineers,
6th Edition, Paul Tipler

2. 成績考核 (Grading Rule) :

- 作業/報告 25% 非特殊理由不得
- 第一次期中考 25% 10/24/08
- 第二次期中考 25% 12/05/08
- 期末考 25% 01/16/09

3. Office and Office Hours: 凝態物理館 527 室 ; TEL: 33665151
星期二上午 10:00~12:00

作業公佈 : http://hep1.phys.ntu.edu.tw/~pchang/general_physics_08f

助教 : 徐嘉伶 , 凝態物理館 519 室 TEL: 33665145

4. 預期進度 :

第一週	Motion
第二週	Laws of Motion
第三週	Work and Energy
第四週	Momentum
第五週	Rotation
第六週	Angular Momentum
第七週	First Midterm and Equilibrium
第八週	Fluid Dynamics and Gravitation
第九週	Oscillations (I)
第十週	Oscillations (II)
第十一週	Waves (I)
第十二週	Waves (II)
第十三週	Second Midterm
第十四週	Thermodynamics (I)
第十五週	Thermodynamics (II)
第十六週	Thermodynamics (III)
第十七週	Electric Fields
第十八週	Final Exam