



國立清華大學六十學年度第二學期

課程暨上課時間表

六十一年二月製

# 核子工程學系

## 一年級

| 科號             | 科目及學分    | 上課時間                 | 教室           | 教員   |
|----------------|----------|----------------------|--------------|------|
| C.C.<br>102A   | 國文 4     | {一}3.4<br>{三}1{四}8   | 核220<br>核121 | 李宗懂  |
| C.C.<br>104A   | 英文 4     | {一,六}1.2<br>{二}5.6   | 核122         | 孫紹曾  |
| C.C.<br>106A   | 國父思想 2   | {三}3.4               | 物梯           | 洪同   |
| C.C.<br>108A   | 中國近代史 2  | {五}1.2               | 核122         | 陳光棟  |
| Math<br>122A   | 微積分 4    | {二四}1.2              | 核122         | 陳克訓  |
| Phys<br>102A   | 普通物理實驗 1 | {五}5.6.7             |              | 陳蔡鏡堂 |
| Phys<br>116A   | 普通物理 4   | {二}3{三}2<br>{四}7{五}3 | 物119         | 〃    |
| Chem<br>102A   | 普通化學 3   | {二五}4<br>{六}3        | 核220         | 劉兆玄  |
| Chem<br>104A   | 普通化學實驗 1 | {三}5.6.7             |              | 〃    |
| C.C.<br>162A   | 大一女生護理   | {四}5.6               | 應一           | 軍訓室  |
| C.C.<br>162A   | 大一軍訓     | {四}5.6               | 物218<br>物梯   | 〃    |
| C.C.<br>152A   | 大一體育     | {一}6{三}8             |              | 體育組  |
| Math<br>122-RA | 微積分演習    | {一}7.8               | 核121         |      |
| Phys<br>116-RA | 普通物理演習   | {六}7.8               | 核121         |      |
| Chem<br>102-RA | 普通化學演習   | {六}5.6               | 核121         |      |
| C.C.<br>104-LA | 英語實驗     | {二}7.8               |              |      |

## 國立清華大學上課時間表(六十學年度第二學期)

| 二年級 |                |             |                          |              |              |
|-----|----------------|-------------|--------------------------|--------------|--------------|
| 星期  | 科號             | 科目及學分       | 上課時間                     | 教室           | 教 員          |
| 六   | N.E.<br>202    | 電 工 原 理 3   | {五}5{六}1.2               | 核220         | 王迺懋          |
| 五   | N.E.<br>204    | 工 程 力 學 3   | {三}1{五}2.3               | 核220         | 劉葆琳          |
| 四   | N.E.<br>206    | 工 廠 實 習 2   | {三}4{四}5.6.7<br>{一}6.7.8 | 核121         | 劉仲凌          |
| 三   | Math<br>224A   | 高 等 微 積 分 4 | {一}1.2<br>{二四}1.         | 核220         | 王懷權          |
| 二   | C.C.<br>164A   | 大二女生護理      | {二}5.6                   | 應一           | 軍訓室          |
| 一   | C.C.<br>164A   | 大 二 軍 訓     | {二}5.6                   | 物218<br>物梯   | "            |
|     | C.C.<br>154A   | 大 二 體 育     | {三}7{六}3                 |              | 體育組          |
|     | N.E.<br>205    | 電 工 實 驗 1   | {一}6.7.8<br>{四}5.6.7     |              | 王永祥          |
|     |                | (以上課程必修)    |                          |              |              |
|     | Math<br>224-RA | 高等微積分演習     | {六}5.6                   | 核220         |              |
|     | C.C.<br>203    | 教 育 心 理 學 3 | {五}6.7.8                 | 核220         | 韓幼賢          |
|     | C.C.<br>208    | 英文選讀與習作 3   | {一}4.7.8                 | 應一<br>應三     | 趙麗蓮A<br>許振德B |
|     | C.C.<br>210A   | 第一年德文 3     | {二}4{四}6.7               | 應梯           | 卜天義          |
|     | Phys<br>232B   | 電 磁 學 3     | {一}5{二}3<br>{五}1         | 物103         | 徐竹村          |
|     | Math<br>321A   | 線 性 代 數 3   | {二}2{三}2.3               | 核220         | 劉 政          |
|     | C.C.<br>202    | 經 濟 學 3     | {五}4<br>{五}7.8           | 物218<br>化225 | 蔡麟筆          |

註：除必修課程外學生選修其他所系所開課程者，選課時應先請開課所系任課教員簽字。

60下

2.

### 三年級

| 科號           | 科目及學分                   | 上課時間                 | 教室   | 教 員        |
|--------------|-------------------------|----------------------|------|------------|
| N.E.<br>302  | 核 工 原 理 4               | {一}1.2<br>{五}3.4     | 核121 | 劉岳生<br>楊德禮 |
| N.E.<br>306A | 應 用 電 子 學 3             | {三}2.3{五}1           | 核103 | 馬步原        |
| N.E.<br>308A | 應用電子學實驗 1               | {二.五}5.6.7           |      | "          |
| N.E.<br>352  | 原 子 核 物 理 4             | {二.四}1.2             | 核121 | 林世錢        |
| C.C.<br>156A | 大 三 體 育<br><br>(以上課程必修) | {一}7.8               |      | 體育組        |
| N.E.<br>311  | 熱 流 學 3                 | {一}5.6{三}6           | 核220 | 梅德純        |
| N.E.<br>408  | 應 用 數 學 3               | {四}5.6{五}2           | 核121 | 李巡伯        |
| Math<br>362A | 數 值 分 析 3               | {五}7.8{六}4           | 核121 | 黃俊雄        |
| N.E.<br>433  | 冶 金 學 3                 | {五}7.8{六}3           | 核122 |            |
| N.E.<br>312  | 同 位 素 應 用 2             | {二}3.4               | 核121 | 楊德禮        |
| N.E.<br>323  | 機 械 實 驗 2               | {二}5.6.7<br>{四}5.6.7 |      | 劉葆琳        |

四年級

| 科號           | 科目及學分                 | 上課時間       | 教室           | 教 員 |
|--------------|-----------------------|------------|--------------|-----|
| N.E.<br>406  | 書 報 討 論 2             | (三)3.4     | 核122         | 蘇青森 |
| C.C.<br>158A | 大 四 體 育 2<br>(以上課程必修) | (四)7.8     |              | 體育組 |
| N.E.<br>416  | 快滋生反應器 2              | (二)5.6     | 核121         | 蔡健三 |
| N.E.<br>413  | 中 子 物 理 2             | (六)1.2     | 核121         | 錢積彭 |
| N.E.<br>408  | 應 用 數 學 3             | (四)5.6(五)2 | 核121         | 李巡伯 |
| Math<br>362  | 數 值 分 析 3             | (五)7.8(六)4 | 核121         | 黃俊雄 |
| N.E.<br>430  | 製 造 過 程 3             | (二)1.2(四)2 | 核117<br>核220 | 劉仲凌 |
| N.E.<br>402  | 反應器實驗 1               | (一)5.6.7   |              | 袁立基 |
| N.E.<br>421  | 固體放射線損害 3             | (三)1.2(五)4 | 核122         | 劉鐵峯 |
| N.E.<br>410  | 核 能 電 廠 3             | (五)5.6(六)4 | 核122         | 陳振華 |
| N.E.<br>433  | 冶 金 學 3               | (五)7.8(六)3 | 核122         |     |
| N.E.<br>417  | 保 健 物 理 2             | (二)3.4     | 核122         | 翁寶山 |

# 原子核工程研究所

一年級

| 科號           | 科目及學分          | 上課時間             | 教室   | 教 員        |
|--------------|----------------|------------------|------|------------|
| N.E.<br>302  | 核 工 原 理 4      | {一}1.2<br>{五}3.4 | 核121 | 楊德禮<br>劉岳生 |
| N.E.<br>502  | 放射線度量 2        | {四}1.2           | 核117 | 李育浩        |
| N.E.<br>504  | 放射線度量實驗 1      | {四}5.6.7         |      | 王永祥        |
| N.E.<br>501  | 反應器物理(1) 3     | {二}3.4{五}6       | 核117 | 楊覺民        |
|              | (以上課程必修)       |                  |      |            |
| N.E.<br>306A | 應用電子學 3        | {三}2.3{六}1       | 核103 | 馬步原        |
| N.E.<br>308A | 應用電子學實驗 1      | {二.五}5.6.7       |      | //         |
| N.E.<br>408  | 應 用 數 學 3      | {四}5.6{五}2       | 核121 | 李廵伯        |
| N.E.<br>416  | 快滋生反應器 2       | {二}5.6           | 核121 | 蔡健三        |
| N.E.<br>413  | 中 子 物 理 2      | {六}1.2           | 核121 | 錢積彭        |
| N.E.<br>609  | 反應器災害權衡 2      | {三}6.7           | 核122 | 楊德禮        |
| N.E.<br>604  | 中 子 遷 移 3      | {四}3.4{五}4       | 核117 | 顏正直        |
| N.E.<br>603  | 放射線與物質<br>作用 3 | {二}1.2{五}1       | 核117 | 蘇青森        |
| N.E.<br>616  | 反應器設計 3        | {三}2{五}2.3       | 核206 | 劉岳生        |
| Math<br>362  | 數 值 分 析 3      | {五}7.8{六}4       | 核121 | 黃俊雄        |
| N.E.<br>610  | 反應器爐心熱<br>流學 3 | {三}3.4{五}5       | 核117 | 陳家威        |

二年級

| 科號          | 科目及學分                                      | 上課時間         | 教室   | 教員        |
|-------------|--------------------------------------------|--------------|------|-----------|
| N.E.<br>612 | 書報討論 1                                     | (四)7.8       | 核117 | 楊德禮       |
| N.E.<br>699 | 論文 2                                       |              |      | 核工系<br>教授 |
| N.E.<br>603 | 放射線與物質<br>作用<br>(選修科目與研<br>一同)<br>(以上課程必修) | 3 (二)1.2(五)1 | 核117 | 蘇青森       |

# 數學系

## 一年級

| 科號             | 科目及學分    | 上課時間                   | 教室          | 教員  |
|----------------|----------|------------------------|-------------|-----|
| C.C.<br>102B   | 國文 4     | {一}7.8<br>{二}1.2       | 數301        | 陳光棟 |
| C.C.<br>104B   | 英文 4     | {一}5{三}1.2<br>{五}1.2.5 | 應一<br>應二    | 孫紹曾 |
| C.C.<br>106B   | 國父思想 2   | {五}6.7                 | 物梯          | 翁偉湛 |
| C.C.<br>108B   | 中國近代史 2  | {四}7.8                 | 物梯          | 陳光棟 |
| Math<br>122B   | 微積分 4    | {二.五}3.4               | 數201        | 李宗元 |
| Phys<br>112B   | 普通物理 3   | {一}4<br>{六}3.4         | 物218        | 王明建 |
| Phys<br>102B   | 普通物理實驗 1 | {二}5.6.7               |             | 〃   |
| C.C.<br>162B   | 大一女生護理   | {四}5.6                 | 應一          | 軍訓室 |
| C.C.<br>162B   | 大一軍訓     | {四}5.6                 | 物梯<br>物218  | 〃   |
| C.C.<br>152B   | 大一體育     | {一}6{三}8               |             | 體育組 |
| C.C.<br>104-LB | 英語實驗     | {三}4{五}8               |             |     |
|                | (以上課程必修) |                        |             |     |
| Math<br>111    | 整數論      | {一}2.3{三}3             | 數201        | 趙昭子 |
| Phys<br>112-RB | 普通物理演習   | {三}6.7                 | 物119<br>103 |     |
| Math<br>122-RB | 微積分演習    | {四}1.2                 | 應二          |     |



## 二年級

| 科號             | 科目及學分     | 上課時間             | 教室         | 教 員          |
|----------------|-----------|------------------|------------|--------------|
| C.C.<br>206    | 國際組織與現勢   | (二)7.8           | 物梯         | 蕭自誠          |
| Math<br>222B   | 高等微積分 4   | {一}2.3<br>{三}3.4 | 數301       | 楊國勝          |
| Math<br>212    | 高等代數 3    | (三)2(五)1.2       | 數301       | 林哲雄          |
| Math<br>231    | 高等幾何 3    | {一}6<br>{二}1.2   | 數201       | 黃敏晃          |
| C.C.<br>164B   | 大二女生護理    | (二)5.6           | 應一         | 軍訓室          |
| C.C.<br>164B   | 大二軍訓      | (二)5.6           | 物梯<br>物218 | "            |
| C.C.<br>154B   | 體 育       | (三)7(六)3         |            | 體育組          |
|                | (以上課程必修)  |                  |            |              |
| Math<br>207    | 公設化集合論 3  | {二}3<br>{三}6(五)3 | 應二         | 陳克訓          |
| C.C.<br>210A   | 第一年德文 3   | (二)4(四)6.7       | 應梯         | 卜天義          |
| C.C.<br>208    | 英文選讀與習作 3 | (一)4.7.8         | 應二         | 趙麗蓮A<br>許振德B |
| Math<br>221-RB | 高等微積分演習 3 | (四)1.2           | 數301       |              |
| Math<br>211-R  | 高等代數演習    | (六)1.2           | 數201       |              |
| C.C.<br>203    | 教育心理學     | (五)6.7.8         | 核220       | 韓幼賢          |
| C.C.<br>204    | 法 學 諸 論   | (五)6.7.8         | 應二         | 張舜鼎          |
| C.C.<br>202    | 社 會 學     | (五)4.7.8         | 物103       | 熊光義          |

註：除必修課程外學生選修其他所系所開課程者，選課時應先請開課所系任課教員簽字。

三年級

| 科號           | 科目及學分       | 上課時間             | 教室   | 教 員 |
|--------------|-------------|------------------|------|-----|
| Math<br>333  | 複變數函數論 4    | (一.四)1.2         | 應四   | 賴漢卿 |
| Math<br>311  | 近 世 代 數 4   | (三.五)1.2         | 數301 | 謝志雄 |
| Math<br>341  | 拓 撲 / 學 3   | (二)6(四)5.6       | 數301 | 柯慧美 |
| Phys<br>222  | 理 論 力 學 3   | (二)4(六)1.2       | 物演   | 盧天惠 |
| C.C.<br>156B | 體 育         | (一)7.8           |      | 體育組 |
|              | (以上課程必修)    |                  |      |     |
| Math<br>391  | 流 體 力 學 3   | {二}2{三}3<br>{五}3 | 應四   | 孫方鐸 |
| Math<br>386  | 統 計 學 3     | (二)7.8(三)4       | 數201 | 王樂群 |
| Math<br>207  | 公設化集合論 3    | {二}3<br>{三}6{五}3 | 應二   | 陳克訓 |
| C.C.<br>304  | 數 學 德 文 3   | (一)5.6(五)5       | 數209 | 徐道寧 |
| C.C.<br>306A | 第 二 年 德 文 3 | (一)5.6(三)5       | 應三   | 司化行 |
| C.C.<br>212  | 法 文 3       | (一)3.4.5         | 核122 | 范 賓 |
| Math<br>515  | 體 論 3       | (三)1(五)1.2       | 應四   | 徐道寧 |
| Math<br>525  | 拓 撲 羣 3     | (二)6(四)5.6       | 數201 | 李宗元 |
| C.C.<br>202  | 社 會 學 3     | (五)4.7.8         | 物103 | 熊光義 |
| C.C.<br>203  | 教育心理學 3     | (五)6.7.8         | 核220 | 韓幼賢 |
| C.C.<br>204  | 法 學 緒 論 3   | (五)6.7.8         | 應二   | 張彝鼎 |

四年級

| 科號           | 科目及學分               | 上課時間             | 教室   | 教 員        |
|--------------|---------------------|------------------|------|------------|
| Math<br>433  | 微 分 幾 何 3           | 〔一〕3.4〔三〕4       | 應四   | 劉鍾鼎        |
| C.C.<br>158B | 體 育<br><br>(以上課程必修) | 〔四〕7.8           |      | 體育組        |
| Math<br>362  | 計算機計劃 II 3          | 〔六〕3.4.5         | 數209 | 王三謙        |
| Math<br>536  | 發 散 級 數 II 3        | 〔二〕3.4〔四〕2       | 數209 | 李新民<br>楊國勝 |
| Math<br>525  | 拓 撲 羣 3             | 〔二〕6〔四〕5.6       | 數201 | 李宗元        |
| Math<br>672  | 高等機率論 II 3          | 〔一〕1.2〔三〕5       | 數209 | 謝聰智        |
| Math<br>632  | 實變數函數論 II 3         | 〔二〕8〔三〕2.3       | 數209 | 劉豐哲        |
| Math<br>638  | 泛函分析 II 3           | 〔二〕3〔三〕6<br>〔五〕3 | 數301 | 張紹騫        |
| Math<br>542  | 拓撲線形空間 II 3         | 〔二〕7〔五〕6.7       | 數209 | 柯慧美        |
| Math<br>514  | 環 論 II 3            | 〔二〕1.2〔四〕1       | 數209 | 趙昭子        |
| Math<br>619  | 代數半羣論 II 3          | 〔一〕7.8〔三〕6       | 數209 | 謝志雄        |
| Math<br>692  | 高等數學方法 II 3         | 〔三〕1〔五〕1.2       | 數209 | 徐賢修        |
| Math<br>562  | 數 值 分 析 II 3        | 〔五〕8〔六〕1.2       | 數209 | 張式魯        |
| Math<br>694  | 連續體力學 II 3          | 〔一〕5.6〔二〕2       | 應二   | 徐旭時        |
| Math<br>544  | 偏微分方程論 II 3         | 〔三〕9〔四〕1.2       | 數201 | 李迪強        |
| Matth<br>584 | 數理統計推論 II 3         | 〔二〕7.8〔三〕2       | 應二   | 葉能哲        |
| Math<br>515  | 體 論 3               | 〔三〕1〔五〕1.2       | 應四   | 徐道寧        |
| Math<br>391  | 流 體 力 學 3           | 〔一〕2〔三〕3<br>〔四〕3 | 應四   | 孫方鐸        |

# 數學研究所

| 科號          | 科目及學分              | 上課時間             | 教室   | 教 員        |
|-------------|--------------------|------------------|------|------------|
| Math<br>536 | 發散級數II 3           | {二}3.4{四}2       | 數209 | 李新民<br>楊國勝 |
| Math<br>632 | 實變數函數論II 3         | {二}8{三}2.3       | 數209 | 劉豐哲        |
| Math<br>638 | 泛函分析II 3           | {二}3{三}6<br>{五}3 | 數391 | 張紹騫        |
| Math<br>636 | 調和解析II 3           | {三}4{四}4<br>{五}4 | 數301 | 王懷權        |
| Math<br>542 | 拓撲線形空間II 3         | {二}7{五}6.7       | 數209 | 柯慧美        |
| Math<br>514 | 環 論II 3            | {二}1.2{四}1       | 數209 | 趙昭子        |
| Math<br>619 | 代數半羣論 II 3         | {一}7.8{三}6       | 數209 | 謝志雄        |
| Math<br>525 | 拓 撲 羣 3            | {二}6{四}5.6       | 數201 | 李宗元        |
| Math<br>550 | 書報討論<br>(幾 何) II 2 | {四}3.4           | 數201 | 劉鍾鼎        |
| Math<br>550 | 書報討論<br>(分 析) II 3 | {一}7.8{四}3       | 應三   | 賴漢卿        |
| Math<br>692 | 高等數學方法II 3         | {三}1{五}1.2       | 數209 | 徐賢修        |
| Math<br>694 | 連續體力學 II 3         | {一}5.6{二}2       | 應二   | 徐旭時        |
| Math<br>672 | 高等機率論 II 3         | {一}1.2{三}5       | 數209 | 謝聰智        |
| Math<br>562 | 數值分析II 3           | {五}8{六}1.2       | 數209 | 張式魯        |
| Math<br>544 | 偏微分方程論II 3         | {三}9{四}1.2       | 數201 | 李迪強        |
| Math<br>584 | 數理統計推論II 3         | {二}7.8{三}2       | 應二   | 葉能哲        |
| Math<br>696 | 氣體動力學 II 3         | {一}4{三}4<br>{五}4 | 數209 | 孫方鐸        |
| Math<br>515 | 體 論 3              | {三}1{五}1.2       | 應四   | 徐道寧        |
| Math<br>600 | 論 文 2              | (研二必修)           |      | 指導教授       |

# 物理學系

## 一年級

| 科號             | 科目及學分    | 上課時間                       | 教室         | 教員  |
|----------------|----------|----------------------------|------------|-----|
| C.C.<br>102C   | 國文 4     | {一}3.4<br>{三}2.3           | 核121       | 曾思義 |
| C.C.<br>104C   | 英文 4     | {二}3.4<br>{四}7.8<br>{五}3.4 | 應一         | 許振德 |
| C.C.<br>106C   | 國父思想 2   | {五}6.7                     | 物梯         | 翁偉湛 |
| Math<br>122C   | 微積分 4    | {二,四,五}2<br>{三}4           | 應一         | 張紹騫 |
| Phys<br>102C   | 普通物理實驗 1 | {三}5.6.7                   |            | 吳武雄 |
| Phys<br>116C   | 普通物理 5   | {一,二,三,四,五}1               | 物218       | 李怡嚴 |
| C.C.<br>161C   | 大一女生護理   | {四}5.6                     | 應一         | 軍訓室 |
| C.C.<br>161C   | 大一軍訓     | {四}5.6                     | 物218<br>物梯 | "   |
| C.C.<br>151C   | 大一體育     | {二,五}8                     |            | 體育組 |
| Math<br>122-RC | 微積分演習    | {二}5.6                     | 應四         |     |
| Phys<br>116-RC | 普通物理演習   | {一}5.6                     | 物119<br>物演 |     |
| C.C.<br>103-LC | 英語實驗     | {一}7.8                     |            |     |

## 二年級

| 科號           | 科目及學分     | 上課時間       | 教室   | 教 員          |
|--------------|-----------|------------|------|--------------|
| C.C.<br>206  | 國際組織與現勢   | 〔二〕7.8     | 物梯   | 蕭自誠          |
| Math<br>224C | 高等微積分 3   | 〔二〕1〔五〕1.2 | 應三   | 劉 政          |
| Phys<br>202A | 電磁實習 1    | 〔一.四〕5.6.7 |      | 黃幸美          |
| Phys<br>222A | 理論力學 3    | 〔二〕3.4〔三〕3 | 物218 | 謝世哲          |
| Phys<br>232A | 電 磁 學 3   | 〔一〕2.3〔三〕4 | 物218 | 王守益          |
| C.C.<br>210B | 第一年德文 3   | 〔一〕1〔四〕1.2 | 化142 | 卜天義          |
| C.C.<br>163C | 大二女生護理    | 〔二〕5.6     | 應一   | 軍訓室          |
| C.C.<br>163C | 大 二 軍 訓   | 〔二〕5.6     | 物218 | 〃            |
| C.C.<br>153C | 大 二 體 育   | 〔三〕7〔六〕3   | 物梯   | 體育組          |
|              | (以上課程必修)  |            |      |              |
| C.C.<br>208  | 英文選讀與習作 3 | 〔一〕4.7.8   | 應二   | 趙麗蓮A<br>許振德B |
| Math<br>224R | 高等微積分演習   | 〔六〕1.2     | 應一   |              |
| C.C.<br>202  | 社 會 學 3   | 〔五〕4.7.8   | 物103 | 熊光義          |
| C.C.<br>203  | 教育心理學 3   | 〔五〕6.7.8   | 核220 | 韓幼賢          |
| C.C.<br>204  | 法 學 緒 論 3 | 〔五〕6.7.8   | 應二   | 張彝鼎          |
| Math<br>213  | 線 性 代 數 3 | 〔二〕2〔三〕1.2 | 應三   | 張平和          |

註：除必修課程外學生選修其他所系所開課程者，選課時應先請開課所系任課教員簽字。

三年級

| 科號           | 科目及學分               | 上課時間             | 教室           | 教 員 |
|--------------|---------------------|------------------|--------------|-----|
| Phys<br>303  | 光 學 實 驗 1           | {二,四}5.6.7       |              | 蔡吉安 |
| Phys<br>312  | 理 論 物 理 3           | {一,三}2<br>{五}2   | 物103         | 楊銀圳 |
| Phys<br>331  | 光 學 3               | {一}1{五}7.8       | 物演           | 郎 棟 |
| Phys<br>342  | 近 代 物 理 3           | {二}3.4{三}4       | 物119         | 王唯農 |
| N.E.<br>306B | 應 用 電 子 學 3         | {四}1.2<br>{六}1.2 | 核103         | 曾德霖 |
| N.E.<br>308B | 應 用 電 子 學 實 驗 1     | {三,四}5.6.7       |              | //  |
| C.C.<br>155C | 大 三 體 育<br>(以上課程必修) | {一}7.8           |              | 體育組 |
| C.C.<br>212  | 法 文 3               | {一}3.4.5         | 核122         | 范 賓 |
| Phys<br>382  | 數 值 分 析 3           | {一}3{六}3.4       | 物119         | 李曾通 |
| Chem<br>376  | 生 物 化 學 導 論 3       | {一}6{二}7.8       | 化111<br>化225 | 李功固 |
| Phys<br>425  | 相 對 論 3             | {二}1{三}1<br>{五}4 | 物119         | 楊銀圳 |
| Math<br>391  | 流 體 力 學 3           | {二}2{三}3<br>{五}3 | 應四           | 孫方鐸 |

四年級

| 科號           | 科目及學分                   | 上課時間             | 教室   | 教 員               |
|--------------|-------------------------|------------------|------|-------------------|
| Phys<br>402  | 近代物理實驗 2                | {一.二}6.7.8       |      | 劉遠中<br>李宗仁<br>呂助增 |
| C.C.<br>157C | 大 四 體 育<br><br>(以上課程必修) | {四}7.8           |      | 體育組               |
| Phys<br>472  | 固態物理導論(II) 4            | {三.五}7.8         | 物218 | 楊毓東               |
| Phys<br>532  | 電動力學 (II) 3             | {三}1{五}1.2       | 物119 | 陳信雄               |
| Phys<br>552  | 粒子物理導論(II) 3            | {三}3.4{五}4       | 物124 | 單 越               |
| Phys<br>382  | 數 值 分 析 3               | {一}3{六}3.4       | 物119 | 李曾通               |
| Math<br>694  | 連續體力學(II) 3             | {一}5.6{二}2       | 應二   | 徐旭時               |
| Phys<br>425  | 相 對 論 3                 | {二}1{三}1<br>{五}4 | 物119 | 楊銀圳               |
| Phys<br>541  | 量子力學 (I) 3              | {一.三.五}3         | 物演   | 蔣亨進               |
| Math<br>391  | 流 體 力 學 3               | {二}2{三}3<br>{五}3 | 應四   | 孫方鐸               |
| C.C.<br>306B | 第二年德文 3                 | {一}6{三}7.8       | 應一   | 卜天義               |
| C.C.<br>402  | 科 學 德 文 3               | {三}5{五}5.6       | 物119 | 司化行               |
| Math<br>696  | 氣體動力學(II) 3             | {一 三.五}4         | 數209 | 孫方鐸               |



# 物理研究所

## 一年級

| 科號          | 科目及學分                  | 上課時間           | 教室   | 教員                |
|-------------|------------------------|----------------|------|-------------------|
| Phys<br>541 | 量子力學 (I) 3<br>(以上課程必修) | {一.三.五}3       | 物演   | 蔣亨進               |
| Phys<br>472 | 固態物理導論(II) 4           | {三.五}7.8       | 物218 | 楊毓東               |
| Phys<br>552 | 粒子物理導論(II) 3           | {二.三.五}2       | 物124 | 單 越               |
| Phys<br>562 | 原子核理論(II) 3            | {一}4{三}1.2     | 物124 | 林爾康               |
| Phys<br>572 | 固態物理(II) 3             | {二}3.4{四}3     | 物124 | 黃孝先               |
| Phys<br>502 | 實驗物理(II) 2             | {四}5.6.7       |      | 劉遠中<br>李宗仁<br>呂助增 |
| Phys<br>532 | 電動力學(II) 3             | {一}2<br>{三.五}4 | 物演   | 陳信雄               |

## 二年級

| 科號          | 科目及學分                | 上課時間           | 教室   | 教員   |
|-------------|----------------------|----------------|------|------|
| Phys<br>693 | 論文 2<br><br>(以上課程必修) |                |      | 指導教授 |
| Phys<br>642 | 統計力學 (II) 3          | {五}1<br>{四}1.2 | 物演   | 王守益  |
| Phys<br>572 | 固態物理 (II) 3          | {二}3.4{四}3     | 物124 | 黃孝先  |
| Phys<br>771 | 固態物理專題 3             | {五}6.7{四}7     | 物124 | 陳信雄  |
| Phys<br>645 | 羣論與量子力學 3            | {三}3.4{五}3     | 物124 | 林克瀛  |
| Phys<br>651 | 量子電動力學 3             | {二.三.五}2       | 物演   | 李怡嚴  |
| Phys<br>673 | 超導性理論 3              | {一}6.7{四}6     | 物124 | 陳通   |

## 博士班

| 科號          | 科目及學分       | 上課時間       | 教室   | 教員   |
|-------------|-------------|------------|------|------|
| Phys<br>771 | 固態物理專題 3    | {五}6.7{四}7 | 物124 | 黃孝先  |
| Phys<br>901 | 論文研究        |            |      | 指導教授 |
| Phys<br>673 | 超導性理論 3     | {一}6.7{四}6 | 物124 | 陳通   |
| Phys<br>651 | 量子電動力學 3    | {二.三.五}2   | 演物   | 李怡嚴  |
| Phys<br>645 | 羣論與量子力學 3   | {三}3.4{五}3 | 物124 | 林克瀛  |
| Phys<br>642 | 統計力學 (II) 3 | {五}1{四}1.2 | 物演   | 王守益  |

# 化學系

## 一年級

| 科號             | 科目及學分     | 上課時間                        | 教室           | 教 員 |
|----------------|-----------|-----------------------------|--------------|-----|
| C.C.<br>102D   | 國 文 4     | {一}1<br>{三}5.6{五}1          | 應一           | 曹思義 |
| C.C.<br>104D   | 英 文 4     | {一}2.<br>{五}3.4<br>{三}2.3.7 | 應三<br>應一     | 程樹潤 |
| C.C.<br>106D   | 國 父 思 想 2 | {五}5.6                      | 化111         | 張致一 |
| C.C.<br>108B   | 中國近代史 2   | {四}7.8                      | 物梯           | 陳光棟 |
| Math<br>122D   | 微 積 分 4   | {二}3.4<br>{四}1.2            | 應三           | 張平和 |
| Phys<br>116D   | 普 通 物 理 3 | {二.六}2<br>{三}1              | 物218<br>物103 | 邱 棟 |
| Phys<br>102D   | 普通物理實驗 1  | {一}5.6.7                    |              | //  |
| Chem<br>102D   | 普 通 化 學 3 | {一}3{三}4<br>{五}2            | 化225<br>化142 | 王松茂 |
| Chem<br>104D   | 普通化學實驗 1  | {二}5.6.7                    |              | //  |
| C.C.<br>162D   | 大一女生護理    | {四}5.6                      | 應一           | 覃訓室 |
| C.C.<br>162D   | 大 一 軍 訓   | {四}5.6                      | 物218<br>物梯   | //  |
| C.C.<br>152D   | 體 育       | {二.五}8                      |              | 體育組 |
| Phys<br>126-RD | 普通物理演習    | {六}7.8                      | 物119<br>物103 |     |
| Chem<br>101-RD | 普通化學演習    | {六}3.4                      | 化225         |     |
| Math<br>121-RD | 微積分演習     | {六}5.6                      | 應一           |     |
| C.C.<br>103-LD | 英 語 實 驗   | {一}4{五}7                    |              |     |

## 二年級

| 科號           | 科目及學分     | 上課時間                 | 教室           | 教 員            |
|--------------|-----------|----------------------|--------------|----------------|
| Chem<br>212  | 分 析 化 學 3 | {二}1.2{五}2           | 化111         | 鄭華生            |
| Chem<br>214  | 分析化學實驗 2  | {四}5.6.7<br>{六}1.2.3 |              | 〃              |
| Chem<br>222  | 有 機 化 學 3 | {一}3{二}4<br>{三}1     | 化111         | 徐聖煦            |
| Chem<br>224  | 有機化學實驗 2  | {三}2.3.4.5.<br>6.7   |              | 〃              |
| C.C.<br>210D | 第一年德文 3   | {一}1{四}1.2           | 化142         | 卜天義            |
| Phys<br>232  | 理 論 力 學 3 | {二}7.8{五}3           | 物218         | 陳 通            |
| C.C.<br>164D | 大二女生護理 3  | {二}5.6               | 應一           | 軍訓室            |
| C.C.<br>164D | 大 二 軍 訓   | {二}5.6               | 物218<br>物梯   | 〃              |
| C.C.<br>154D | 大 二 體 育   | {一}6{三}8             |              | 體育組            |
|              | (以上課程必修)  |                      |              |                |
| C.C.<br>203D | 英文選讀與習作 3 | {一}4.7.8             | 應一<br>應二     | 趙麗蓮 A<br>許振德 B |
| N.E.<br>306  | 應用電子學 1   | {六}5                 | 核103         | 王迺慈            |
| N.E.<br>308  | 應用電子學實驗 1 | {六}6.7.8             | 物218         | 〃              |
| C.C.<br>201D | 經 濟 學 3   | {五}4.7.8             | 物218<br>化225 | 蔡麟肇            |
| C.C.<br>202D | 社 會 學 3   | {五}4.7.8             | 物103         | 熊光義            |
| C.C.<br>203D | 教育心理學 3   | {五}6.7.8             | 核220         | 韓幼賢            |

註：除必修課程外學生選修其他所系所開課程者，選課時應先請開課所系任教員簽字

三年級

| 科號           | 科目及學分        | 上課時間                 | 教室                   | 教員  |
|--------------|--------------|----------------------|----------------------|-----|
| Chem<br>342  | 物理化學 4       | {三.六}1.2             | 化142                 | 張昭鼎 |
| Chem<br>304  | 物理化學實驗 2     | {二}2.3.4.5.<br>6.7   |                      | "   |
| Chem<br>332  | 無機化學 3       | {一}4{五}1<br>{三}3     | 化142                 | 劉兆玄 |
| Chem<br>315  | 儀器分析 3       | {一}1{三}6<br>{四}1     | 化111<br>化225         | 陳榮作 |
| Chem<br>316  | 儀器分析實驗 1     | {四}5.6.7<br>{五}5.6.7 |                      | "   |
| C.C.<br>156D | 體育           | {一}7.8               |                      | 體育組 |
| (以上課程必修)     |              |                      |                      |     |
| Chem<br>372  | 生物化學 3       | {一}2<br>{三}4<br>{五}4 | 化225<br>化111<br>化225 | 賴峻森 |
| Chem<br>373  | 生物化學實驗 1     | {五}5.6.7<br>{四}6.7.8 |                      | "   |
| C.C.<br>306  | 第二年德文 3      | {一}6{三}7.8           | 應一                   | 卜天義 |
| N.E.<br>306  | 應用電子學 1      | {六}5                 | 核103                 | 王迺慇 |
| N.E.<br>308  | " 實驗 1       | {六}6.7.8             |                      | "   |
| Chem<br>464  | 化工原理概論(II) 2 | {四}2.8               | 化225                 | 胡芷江 |
| Chem<br>628  | 雜環化合物 3      | {一}5{五}3<br>{四}2     | 化111<br>化225         | 陳登嶽 |
| Chem<br>447  | 膠體化學 3       | {二}1{五}2.3           | 化225                 | 葉錫溶 |

四年級

| 科號           | 科目及學分     | 上課時間             | 教室           | 教 員        |
|--------------|-----------|------------------|--------------|------------|
| Chem<br>462  | 專 題 研 究 4 |                  |              |            |
| Chem<br>482  | 書 報 討 論 1 | {五}6.7           | 化142         | 何世延<br>陳登嶽 |
| Phys<br>382  | 數 值 分 析 3 | {一}3{六}3.4       | 物103         | 李曾遜        |
| C.C.<br>158D | 體 育       | {四}7.8           |              | 體育組        |
| Chem<br>535  | 高等無機化學 3  | {一}7.8{三}5       | 化225         | 張昭鼎        |
| Chem<br>547  | 化學動力學 3   | {一}4{二}4<br>{三}4 | 化225         | 李遠哲        |
| Chem<br>548  | 光 譜 分 析 3 | {四}2{六}1.2       | 化111<br>化225 | 周亦培        |
| Chem<br>538  | 有機金屬塩化學 3 | {三}2{四}3.4       | 化225<br>化111 | Schaaf     |
| Chem<br>447  | 膠 體 化 學 3 | {二}1{五}2.3       | 化225         | 葉錫溶        |
| Chem<br>628  | 雜環化合物 3   | {一}5{五}3<br>{四}2 | 化111<br>化225 | 陳登嶽        |
| N.E.<br>306  | 應用電子學 1   | {六}5             | 核103         | 王迺慈        |
| N.E.<br>308  | “ 實 驗 1   | {六}6.7.8         |              | “          |
| Chem<br>464  | 放射化學特論 2  | {三}1{五}1         | 化225         | 楊末雄        |
| Chem<br>448  | 化學結合論 3   | {一}1{四}3<br>{五}6 | 化225         | 陳慶年        |

# 化學研究所

一年級

| 科號       | 科目及學分            | 上課時間             | 教室           | 教員     |
|----------|------------------|------------------|--------------|--------|
| Chem 535 | 高等無機化學 3         | (一)5.6(三)5       | 化225         | 張昭鼎    |
| Chem 664 | 書報討論<br>(以上課程必修) | (三)6.7           | 化142         | 張遵     |
| Chem 548 | 光譜分析 3           | (四)2(六)1.2       | 化111<br>化225 | 周亦培    |
| Chem 538 | 有機金屬塩化學 3        | (三)2(四)3.4       | 化225<br>化111 | Schaaf |
| Chem 628 | 雜環化合物 3          | (一)5(五)3<br>(四)2 | 化111<br>化225 | 陳登嶽    |
| Chem 526 | 有機合成及實驗 3        | (一)6<br>(六)5.6.7 | 化225         | 徐聖煦    |
| Chem 656 | 放射化學特論 2         | (三)1(五)1         | 化225         | 楊末雄    |
| Chem 549 | 統計力學 3           | (二)5(六)3.4       | 化111         | 張遵     |
| Chem 641 | 化學物理特論 2         | (一)3(二)7         | 化142<br>化111 | 李遠哲    |
| Chem 547 | 化學動力學 3          | (一)4(二)4<br>(三)4 | 化225         | 李遠哲    |
| Chem 694 | 化學物理 3           | (二)6(三)3<br>(五)4 | 化111         | 張遵     |

二年級

| 科號          | 科目及學分              | 上課時間     | 教室           | 教員   |
|-------------|--------------------|----------|--------------|------|
| Chem<br>682 | 論文 2               |          |              | 指導教授 |
| Chem<br>664 | 書報討論 1<br>(以上課程必修) | [三]6.7   | 化142         | 張 遵  |
|             | (其他選修課程與一年級同)      |          |              |      |
| Chem<br>641 | 化學物理特論 2           | [一]3[二]7 | 化142<br>化111 | 李遠哲  |

607

23