

國立台灣大學生物資源暨農學院生物科技研究所博士班必(選)修課程表

博士班：最低畢業學分數 20 學分。

	課程名稱	說明
	(642 D0010)博士論文	申請 學位考試 該學期選修。
	(642 D0090)專題研究	在學期間必修，不計入畢業學分。
	(642 D0100)專題討論	在學期間必修，但僅計入畢業學分數 4 學分。
	642 D0210 高等生物科技特論 (一) (3) 642 D0220 高等生物科技特論 (二) (3)	博士班一年級必修，共計 6 學分。
必修學分 (16 學分) 4+6+6=16	本所必選課程如下： 1. (642D0020) 後生遺傳學 Epigenetics (3) 2. (642D0030) 幹細胞生物學 Stem Cell Biology (3) 3. (642D0040) 結構生物學與生物資訊特論 Structural Biology & Bioinformatics (3) 4. (642D0050) 免疫學技術 - 抗體工具 Immunological Techniques: Antibody tools (3) 5. (642D0060) 動物基因轉殖與複製技術 Transgenic and Cloning Technology in Animal (3) 6. (642D0070) 植物生物技術特論 Special Topics in Plant Biotechnology (3) 7. (642D0080) 微生物學特論 Special Topics in Microbiology (3)	本所規劃必選 D 字頭課程 需選修 6 學分(7 選 2)
選修學分 (4 學分)	本所或外系所 D、M 或 U 字頭課程	請以 資格考試 為修課考量。

* 98 學年度入學新生需取得英文檢定證明或修畢本校研究生英語三。100 學年度起生物科技新知一、二停開，未取得該學分者應改修高等生物科技特論一、二，系訂必修學分數由 12 學分改為 16 學分。應修最低畢業學分總數不變。