香港中文大學 THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG





## 中大明年增設機械工程學課程

香港中文大學工程學院宣佈, 繼現有之綜合工程學及電子計算學課程外, 將於明年九月增設機械工程學課程。由於社會對自動化科技的需求日增, 機械工程現已發展為跨學科的課程, 內容包括有關機械人、機械電子學、計算機輔助設計及計算機整合生産等最新科技。中文大學的機械工程學課程正為訓練人才, 面對這些新挑戰而設計。

本課程除提供機械工程最新科技的基礎訓練外,並特別強調主導未來發展的先進技術。同學將會在一年級學習高等數學、計算學、基本電子學、熱及流體力學及工程設計。第二年的學科則包括應用力學、材料科學、控制系統、機械設計、計算機輔助生產及生產技術。在最後一年,同學可依個人與趣選修機械人、控制、工業自動化及計算力學等科目。同學完成課程將獲頒機械工程學士學位。

該課程之入學條件與綜合工程學課程大致相同,有關課程的介紹單張已於日前送交各中學,有興趣選修該課程之學生,可向就讀的學校索閱,並需於一九九三年十一月一日之前循「大學及理工聯合招生辦法」申請。

查詢課程之詳情,可致電中文大學入學組主任李樹榮先生(6098449)。

一九九三年十月十一日