|  |
| --- |
| 東南科技大學 國際學生產學合作專班 107學年度 四技日間部 機械工程系 機械製造學程 必選修科目表Bảng học phần bắt buộc tự chọn Chương trình Lớp chuyên ban hợp tác học sinh Quốc tế - Chương trình Chế tạo Cơ khí, Ngành Cơ khíKhóa 4 năm Năm 107 - Đại học KHCN Đông Nam |
| 第 一 學 年Năm 1 | 第 二 學 年Năm 2 | 備 註 |
| 上 學 期Học kỳ 1 | 下 學 期Học kỳ 2 | 上 學 期Học kỳ 1 | 下 學 期Học kỳ 2 | 1. 1.本系畢業生至少需修畢128學分，包含：

★共同必修20學分**★**專業必修71學分**★**專業選修37學分1. 2.通識教育課程：認識台灣、世界文明與多元文化、台灣宗教與文化等課程，選擇二門開課。
2. 3.每學期修習學分數上下限規定依照本校大學部學制。
3. 1.Chuyên ngành này cần học ít nhất 128 học phần để tốt nghiệp, bao gồm:
	* ★Tổng cộng có 20 học phần chung bắt buộc
	* ★Có 71 học phần chuyên ngành bắt buộc
	* ★Có 37 học phần chuyên ngành tự chọn

2. Những môn học giáo dục thường thức: Nhận biết Đài Loan, Văn minh và văn hóa đa nguyên thế giới, Tôn giáo và văn hóa Đài Loan, v.v chọn 2 môn để mở lớp.1. 3.Số học phần học của mỗi kỳ trên dưới quy định được căn cứ vào Bộ Đại học của Trường đó.
2. 4.Viết tắt:

共必CB: Môn chung bắt buộc專必NB: Chuyên ngành bắt buộc專選TC: Chuyên ngành tự chọn |
| 科目Môn học | 學分/時數Học phần/ Số giờ | 備註Chú thích | 科目Môn học | 學分/時數Học phần/ Số giờ | 備註Chú thích | 科目Môn học | 學分/時數Học phần/ Số giờ | 備註Chú thích | 科目Môn học | 學分/時數Học phần/ Số giờ | 備註Chú thích |
| 華語(一) Tiếng Hoa (1) | 4/4 | 共必CB | 華語(二)Tiếng Hoa (2) | 4/4 | 共必CB | 華語(三) Tiếng Hoa (3) | 2/2 | 共必CB | 華語(四) Tiếng Hoa (4) | 2/2 | 共必CB |
| 通識教育課程(一)Môn học giáo dục thường thức (1) | 2/2 | 共必CB | 通識教育課程(二) Môn học giáo dục thường thức (2) | 2/2 | 共必CB | 學期產業實習(一)Thực tập doanh nghiệp học kỳ (1) | 6/6 | 專必NB | 學期產業實習(二)Thực tập doanh nghiệp học kỳ (2) | 6/6 | 專必NB |
| 體育(一)Thể dục (1) | 2/2 | 共必CB | 體育(二)Thể dục (2) | 2/2 | 共必CB | 暑期產業實習(一)Thực tập doanh nghiệp hè (1) | 3/3 | 專必NB |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 計算機概論Khái luận máy tính | 3/3 | 專必NB | 工程力學Công trình lực học | 3/3 | 專必NB | 機械製造實習(三)Thực tập chế tạo cơ khí (3) | 4/4 | 專選TC | 機械製造實習(四)Thực tập chế tạo cơ khí (4) | 4/4 | 專選TC |
| 機械製圖(一)Vẽ biểu đồ cơ khí (1) | 3/3 | 專必NB | 機械製圖(二)Vẽ biểu đồ cơ khí (2) | 3/3 | 專必NB | 材料力學Vật liệu lực học | 3/3 | 專選TC | 流體力學Thủy động lực học | 3/3 | 專選TC |
| 機械製造實習(一)Thực tập chế tạo cơ khí (1) | 4/4 | 專必NB | 機械製造實習(二)Thực tập chế tạo cơ khí (2) | 4/4 | 專必NB |  |  |  |  |  |  |
| 精密量測及實習Lượng trắc và thực tập chính xác | 3/3 | 專必NB | 銲接學Hàn học | 3/3 | 專選TC |  |  |  |  |  |  |
| 工程材料Vật liệu công trình | 3/3 | 專必NB | 鑄造學及實習Thử chế tác và thực tập | 3/3 | 專選TC |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 必修共計Tổng môn bắt buộcTổng môn bắt buộc | 24/24 | 　 | 必修共計Tổng môn bắt buộc | 18/18 | 　 | 必修共計Tổng môn bắt buộc | 11/11 | 　 | 必修共計Tổng môn bắt buộc | 8/8 | 　 |
| 選修共計Tổng môn tự chọn | 0/0 | 　 | 選修共計Tổng môn tự chọn | 6/6 | 　 | 選修共計Tổng môn tự chọn | 7/7 | 　 | 選修共計Tổng môn tự chọn | 7/7 | 　 |
| 合計Tổng | 24/24 | 　 | 合計Tổng | 24/24 | 　 | 合計Tổng | 18/18 | 　 | 合計Tổng | 15/15 | 　 |
| 東南科技大學 國際學生產學合作專班 107學年度 四技日間部 機械工程系 機械製造學程 必選修科目表Bảng học phần bắt buộc tự chọn Chương trình Lớp chuyên ban hợp tác học sinh Quốc tế - Chương trình Chế tạo Cơ khí, Ngành Cơ khíKhóa 4 năm Năm 107 - Đại học KHCN Đông Nam |
| 第 三 學 年Năm 3 | 第 四 學 年Năm 4 | 備 註 |
| 上 學 期Học kỳ 1 | 下 學 期Học kỳ 2 | 上 學 期Học kỳ 1 | 下 學 期Học kỳ 2 | 1. 1.本系畢業生至少需修畢128學分，包含：

★共同必修20學分**★**專業必修71學分**★**專業選修37學分1. 2.通識教育課程：認識台灣、世界文明與多元文化、台灣宗教與文化等課程，選擇二門開課。
2. 3.每學期修習學分數上下限規定依照本校大學部學制。
3. 1.Chuyên ngành này cần học ít nhất 128 học phần để tốt nghiệp, bao gồm:
	* ★Tổng cộng có 20 học phần chung bắt buộc
	* ★Có 71 học phần chuyên ngành bắt buộc
	* ★Có 37 học phần chuyên ngành tự chọn

2. Những môn học giáo dục thường thức: Nhận biết Đài Loan, Văn minh và văn hóa đa nguyên thế giới, Tôn giáo và văn hóa Đài Loan, v.v chọn 2 môn để mở lớp.1. 3.Số học phần học của mỗi kỳ trên dưới quy định được căn cứ vào Bộ Đại học của Trường đó.
2. 4.Viết tắt:

共必CB: Môn chung bắt buộc專必NB: Chuyên ngành bắt buộc專選TC: Chuyên ngành tự chọn |
| 科 目Môn học | 學分/時數Học phần/ Số giờ | 備註Chú thích | 科 目Môn học | 學分/時數Học phần/ Số giờ | 備註Chú thích | 科 目Môn học | 學分/時數Học phần/ Số giờ | 備註Chú thích | 科 目Môn học | 學分/時數Học phần/ Số giờ | 備註Chú thích |
| 學期產業實習(三)Thực tập doanh nghiệp học kỳ (3) | 6/6 | 專必NB | 學期產業實習(四)Thực tập doanh nghiệp học kỳ (4) | 6/6 | 專必NB | 學期產業實習(五)Thực tập doanh nghiệp học kỳ (5) | 6/6 | 專必NB | 學期產業實習(六)Thực tập doanh nghiệp học kỳ(6) | 6/6 | 專必NB |
| 暑期產業實習(二)Thực tập doanh nghiệp hè (2) | 3/3 | 專必NB |  |  |  | 暑期產業實習(三)Thực tập doanh nghiệp hè (3) | 3/3 | 專必NB |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 機構學Cơ cấu học | 3/3 | 專選TC | 氣液壓學及實習Khí nén học và thực tập | 3/3 | 專選TC | 現代製造技術Kỹ thuật chế tạo hiện đại | 3/3 | 專選TC | 產品開發設計Thiết kế tạo mới sản phẩm | 3/3 | 專選TC |
|  |  |  | 電機學及實習Điện cơ học và thực tập | 3/3 | 專選TC |  |  |  | 品質管制Quản trị chất lượng sản phẩm | 2/2 | 專選TC |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 必修共計Tổng môn bắt buộc | 9/9 | 　 | 必修共計Tổng môn bắt buộc | 6/6 | 　 | 必修共計Tổng môn bắt buộc | 9/9 | 　 | 必修共計Tổng môn bắt buộc | 6/6 | 　 |
| 選修共計Tổng môn tự chọn | 3/3 | 　 | 選修共計Tổng môn tự chọn | 6/6 | 　 | 選修共計Tổng môn tự chọn | 3/3 | 　 | 選修共計Tổng môn tự chọn | 5/5 | 　 |
| 合計Tổng | 12/12 | 　 | 合計Tổng | 12/12 | 　 | 合計Tổng | 12/12 | 　 | 合計Tổng | 11/11 | 　 |