

國立臺灣師範大學營養科學學士學位學程課程架構表

本系（所）107 學年度入學之學士班學生應修畢下列各類課程

| 適用入學年度 | 共同必修學分 | 系必修學分 | 系選修學分 | 自由選修學分 | 畢業最低總學分 不得少於128學分 (不含輔系) |
|--------|--------|-------|-------|--------|--------------------------------|
| 107 | 28 | 48 | 27 | 25 | 128 |

一、校共同必修 28 學分

| 課程類別碼 | 課程名稱 | 學分數 |
|------------|---|-----------|
| 001 | 國文（一）、國文（二） | 4 |
| 002 | 英文（一）、英文（二）、英文（三） | 6 |
| 004 | 通識課程（共7大領域，每領域至少修1門課）： ● 語言與文學 ● 藝術與美感 ● 哲學思維與道德推理 ● 公民素養與社會探究 ● 歷史與文化 ● 數學與邏輯思維 ● 科學與生命 ● 第二外語通識課程（自由選修） ● 生活技能(自由選修) | 18 |
| 總 計 | | 28 |
| 005 | 體育（一至三年級必修，四年級選修；不列入畢業學分數） | 6 |
| | 服務學習（一）、服務學習（二） | 0 |

二、必修課程，應修 48 學分

| 課程類別碼 | 科目代碼 | 科目名稱 | 年級 | 學分 | 上課時數 | | 備註 |
|-------|---------|---|----|----|------|-------|----|
| | | | | | 正課 | 實驗(習) | |
| 110 | NSU0001 | 食物學 Foods | 一 | 3 | 3 | | |
| 110 | NSU0002 | 食物學實驗 Foods Laboratory | 一 | 1 | | 2 | |
| 110 | NSU0003 | 人體生理學 Human Physiology | 一 | 3 | 3 | | |
| 110 | NSU0004 | 有機化學 Organic Chemistry | 一 | 3 | 3 | | |
| 110 | NSU0005 | 有機化學實驗 Organic Chemistry Laboratory | 一 | 1 | | 3 | |
| 110 | NSU0006 | 營養學(一) Nutritional Science (I) | 一 | 2 | 2 | | |
| 120 | NSU0007 | 營養學(二) Nutritional Science (II) | 二 | 2 | 2 | | |
| 120 | NSU0008 | 營養學實驗 Nutrition Laboratory | 二 | 1 | | 2 | |
| 120 | NSU0009 | 生物化學 Biochemistry | 二 | 3 | 3 | | |
| 120 | NSU0010 | 生物化學實驗 Biochemistry Laboratory | 二 | 2 | | 4 | |
| 120 | NSU0011 | 膳食計畫 Meal Planning | 二 | 1 | 1 | | |
| 120 | NSU0012 | 膳食計畫實驗 Meal Planning Laboratory | 二 | 1 | | 3 | |
| 120 | NSU0013 | 生命期營養 Nutrition for Life Cycles | 二 | 3 | 3 | | |
| 120 | NSU0014 | 食品衛生與安全 Food Sanitation and Safety | 二 | 3 | 3 | | |
| 130 | NSU0015 | 營養評估 Nutritional Assessment | 三 | 2 | 2 | | |
| 130 | NSU0016 | 膳食療養(一) Therapeutic Nutrition (I) | 三 | 3 | 3 | | |
| 130 | NSU0017 | 膳食療養實驗(一) Therapeutic Nutrition Laboratory (I) | 三 | 1 | | 3 | |
| 130 | NSU0018 | 團體膳食管理 Quantity Food Preparation and Management | 三 | 2 | 2 | | |
| 130 | NSU0019 | 團體膳食管理實驗 Quantity Food Preparation and Management Laboratory | 三 | 1 | | 3 | |
| 130 | NSU0020 | 膳食療養(二) Therapeutic Nutrition (II) | 三 | 3 | 3 | | |
| 130 | NSU0021 | 膳食療養實驗(二) Therapeutic Nutrition Laboratory (II) | 三 | 1 | | 3 | |

| 課程類別碼 | 科目代碼 | 科目名稱 | 年級 | 學分 | 上課時數 | | 備註 |
|-------|---------|---------------------------------------|----|----|------|-------|----|
| | | | | | 正課 | 實驗(習) | |
| 130 | NSU0022 | 營養專題討論(一) Seminar on Nutrition (I) | 三 | 2 | 2 | | |
| 140 | NSU0023 | 社區營養學 Community Nutrition | 四 | 2 | 2 | | |
| 140 | NSU0024 | 臨床營養 Clinical Nutrition | 四 | 2 | 2 | | |

三、**選修**課程，至少應修 27 學分

| 課程類別碼 | 科目代碼 | 科目名稱 | 年級 | 學分 | 上課時數 | | 備註 |
|-------|---------|---|----|----|------|-------|---------|
| | | | | | 正課 | 實驗(習) | |
| 210 | NSU0025 | 食物製備 Food Preparation | 一 | 1 | | 3 | |
| 210 | NSU0026 | 食物製備原理 Principles of Food Preparation | 一 | 1 | 1 | | |
| 210 | CMU0178 | 普通化學乙 General Chemistry | 一 | 3 | 3 | | 化學系開課 |
| 210 | CMU0131 | 普通化學實驗(一) General Chemistry Laboratory (I) | 一 | 1 | | 3 | 化學系開課 |
| 210 | BIU0170 | 普通生物學乙 General Biology B | 一 | 3 | 3 | | 生命科學系開課 |
| 210 | NSU0027 | 人體生理學實驗 Human Physiology Laboratory | 一 | 1 | | 3 | |
| 210 | NSU0028 | 分析化學 Analytic Chemistry | 一 | 3 | 3 | | |
| 210 | NSU0029 | 分析化學實驗 Analytical Chemistry Experiments | 一 | 1 | | 3 | |
| 220 | NSU0030 | 食品分析與檢驗(含實驗) Food Analysis and Practice | 二 | 3 | 2 | 2 | |
| 220 | NSU0031 | 食品微生物(含實驗) Food Microbiology and Food Microbiology Lab | 二 | 3 | 2 | 2 | |
| 220 | NSU0032 | 生物統計學 Biostatistics | 二 | 2 | 2 | | |
| 220 | NSU0033 | 營養生化(一) Nutritional Biochemistry (I) | 二 | 3 | 3 | | |
| 220 | NSU0034 | 食品加工 Food Preservation | 二 | 2 | 2 | | |
| 220 | NSU0035 | 食品加工實驗 Food Preservation Laboratory | 二 | 1 | | 3 | |
| 220 | NSU0036 | 基礎營養實習 Basic practice in nutrition | 二 | 1 | | 3 | |
| 230 | NSU0037 | 營養教育 Nutrition Education | 三 | 2 | 2 | | |

| 課程類別碼 | 科目代碼 | 科目名稱 | 年級 | 學分 | 上課時數 | | 備註 |
|-------|---------|---|----|----|------|-------|----|
| | | | | | 正課 | 實驗(習) | |
| 230 | NSU0038 | 營養生化(二) Nutritional Biochemistry (II) | 三 | 3 | 3 | | |
| 230 | NSU0039 | 食品化學 Food Chemistry | 三 | 3 | 3 | | |
| 230 | NSU0040 | 保健食品概論 Fundamentals of Functional Foods | 三 | 2 | 2 | | |
| 240 | NSU0041 | 營養專題討論(二) Seminar on Nutrition (II) | 四 | 2 | 2 | | |
| 340 | NSU0042 | 臨床營養實習 Practical Training in Clinical Nutrition | 四 | 3 | | 6 | |
| 340 | NSU0043 | 社區營養實習 Practical Training in Community Nutrition | 四 | 1 | | 2 | |
| 240 | NSU0044 | 膳食管理實習 Practical Training in Food Service Management | 四 | 2 | | 4 | |
| 340 | NSC9001 | 營養與癌症 Nutrition and Cancer | 大碩 | 3 | 3 | | |
| 340 | NSC9002 | 分子營養學 Molecular Nutrition | 大碩 | 2 | 2 | | |
| 340 | NSC9003 | 營養與免疫 Nutrition and Immunology | 大碩 | 3 | 3 | | |

四、自由選修課程，應修 25 學分