

الخطة الدراسية لبالوريوس قسم التغذية العلاجية  
للعام الدراسي 2014 – 2015م

| Second semester    |                    |    |                              |                       | First semester     |                    |    |                                |                       | م | First year |
|--------------------|--------------------|----|------------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|----|--------------------------------|-----------------------|---|------------|
| Total Credit Hours | Credit Hours       |    | Course Name                  |                       | Total Credit Hours | Credit Hours       |    | Course Name                    |                       |   |            |
|                    | Pra                | Th |                              |                       |                    | Pra                | Th |                                |                       |   |            |
| 2                  | -                  | 2  | Islamic Culture              | ثقافة إسلامية         | 2                  | -                  | 2  | Arabic language(1)             | لغة عربية(1)          | 1 |            |
| 2                  | -                  | 2  | English (2)                  | لغة انجليزي (2)       | 2                  | -                  | 2  | English (1)                    | انجليزي (1)           | 2 |            |
| 3                  | 2                  | 2  | Computer (2)                 | حاسوب (2)             | 3                  | 2                  | 2  | Computer (1)                   | حاسوب (1)             | 3 |            |
| 3                  | 2                  | 2  | General Physiology           | علم وظائف الأعضاء     | 3                  | 2                  | 2  | General Biology                | بيولوجي               | 4 |            |
| 3                  | 2                  | 2  | Medical Physics              | فيزياء طبية           | 3                  | 2                  | 2  | Medical Plant                  | النباتات الطبية       | 5 |            |
| 3                  | 2                  | 2  | Basic Nutrition              | أسس التغذية           | 3                  | 2                  | 2  | General and Physical Chemistry | كيمياء عامة وفيزيائية | 6 |            |
| 2                  | -                  | 2  | Arabic language(2)           | لغة عربية(2)          |                    |                    |    |                                |                       |   |            |
| 2                  | -                  | 2  | Introduction to Food Science | مقدمة في علوم الأغذية | 2                  | -                  | 2  | Life Skills                    | مهارات حياتية         | 7 |            |
| 18                 | اجمالي عدد الساعات |    |                              |                       | 18                 | اجمالي عدد الساعات |    |                                |                       |   |            |

| Second semester    |                    |    |                     |                      | First semester     |                    |    |                          |                      | م | Second year |
|--------------------|--------------------|----|---------------------|----------------------|--------------------|--------------------|----|--------------------------|----------------------|---|-------------|
| Total Credit Hours | Credit Hours       |    | Course Name         |                      | Total Credit Hours | Credit Hours       |    | Course Name              |                      |   |             |
|                    | Pra                | Th |                     |                      |                    | Pra                | Th |                          |                      |   |             |
| 3                  | 2                  | 2  | Food Microbiology   | ميكروبيولوجي الأغذية | 3                  | 2                  | 2  | Basic Anatomy            | مبادئ في علم التشريح | 1 |             |
| 2                  | -                  | 2  | Pharmacology 1      | علم العقاقير 1       | 3                  | 2                  | 2  | Organic Chemistry        | كيمياء عضوية         | 2 |             |
| 3                  | 2                  | 2  | Body fluid Analysis | تحليل سوائل الجسم    | 3                  | 2                  | 2  | Microbiology             | أحياء دقيقة          | 3 |             |
| 2                  | -                  | 2  | Human Genetic       | علم الجينات          | 2                  | -                  | 2  | Environmental Health     | الصحة البيئية        | 4 |             |
| 3                  | 2                  | 2  | Food Analysis       | تحليل غذاء           | 3                  | 2                  | 2  | Analytical Chemistry     | كيمياء تحليلية       | 5 |             |
| 3                  | 2                  | 2  | Food Hygiene        | صحة الغذاء           | 2                  | -                  | 2  | Nutritional Biochemistry | كيمياء حيوية غذائية  | 6 |             |
| 16                 | اجمالي عدد الساعات |    |                     |                      | 16                 | اجمالي عدد الساعات |    |                          |                      |   |             |



| Second semester    |                    |    |                             |                         | First semester     |                    |    |                                       |                         | م | Third Year |
|--------------------|--------------------|----|-----------------------------|-------------------------|--------------------|--------------------|----|---------------------------------------|-------------------------|---|------------|
| Total Credit Hours | Credit Hours       |    | Course name                 |                         | Total Credit Hours | Credit Hours       |    | Course name                           |                         |   |            |
|                    | Pra                | Th |                             |                         |                    | Pra                | Th |                                       |                         |   |            |
| 2                  | -                  | 2  | Special Topics in Nutrition | موضوعات خاصة في التغذية | 2                  | -                  | 2  | Advanced Human Nutrition              | تغذية إنسان متقدمة      | 1 |            |
| 3                  | 2                  | 2  | Dairy Technology            | تكنولوجيا الألبان       | 3                  | 2                  | 2  | Sport Nutrition                       | تغذية الرياضيين         | 2 |            |
| 3                  | 2                  | 2  | Human Pathology             | علم الأمراض             | 2                  | -                  | 2  | Nutritional Assessment                | تقييم الحالة الغذائية   | 3 |            |
| 3                  | 2                  | 2  | Diet Therapy                | معالجة بالغذاء          | 2                  | -                  | 2  | Meal Planning                         | تخطيط الوجبات الغذائية  | 4 |            |
| 3                  | 2                  | 2  | Food Technology             | تكنولوجيا الأغذية       | 2                  | -                  | 2  | Pharmacology2                         | علم عقاقير 2            | 5 |            |
| 2                  | -                  | 2  | Food Toxicology             | علم سموم الغذاء         | 2                  | -                  | 2  | Nutrition Through life Cycle          | التغذية في مراحل الحياة | 6 |            |
| 3                  | 2                  | 2  | Sensory Evaluation          | التقييم الحسي           | 3                  | 2                  | 2  | Biostatistics and Experimental design | إحصاء حيوي وتصميم تجارب | 7 |            |
| 19                 | اجمالي عدد الساعات |    |                             |                         | 16                 | اجمالي عدد الساعات |    |                                       |                         |   |            |

| Second semester    |                    |    |                                          |                                 | First semester     |                    |    |                                           |                                   | م | Fourth year |
|--------------------|--------------------|----|------------------------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------------|----|-------------------------------------------|-----------------------------------|---|-------------|
| Total Credit Hours | Credit Hours       |    | Course name                              |                                 | Total Credit Hours | Credit Hours       |    | Course name                               |                                   |   |             |
|                    | Pra                | Th |                                          |                                 |                    | Pra                | Th |                                           |                                   |   |             |
| 2                  | -                  | 2  | Nutrition Counseling                     | الإستشارات الغذائية             | 4                  | -                  | 4  | Therapeutic Aspects of Clinical Nutrition | مفاهيم علاجية في التغذية السريرية | 1 |             |
| 4                  | -                  | 4  | Professional Training                    | تدريب ميداني                    | 3                  | 2                  | 2  | pathophysiology                           | فسيولوجي مرضي                     | 2 |             |
| 4                  | -                  | 4  | Research Project                         | مشروع التخرج                    | 2                  | -                  | 2  | Food Properties                           | الخصائص الغذائية                  | 3 |             |
| 2                  | -                  | 2  | Food Product development                 | تطوير المنتجات الغذائية         | 2                  | -                  | 2  | Research Methodology                      | طرق بحث                           | 4 |             |
| 2                  | -                  | 2  | Food Quality Control                     | رقابية جودة الغذاء              | 2                  | -                  | 2  | Community Nutrition                       | تغذية مجتمع                       | 5 |             |
| 2                  | -                  | 2  | Nutrition Education and Health Promotion | التثقيف الغذائي والتوعية الصحية | 2                  | -                  | 2  | Food and Drug Interaction                 | التداخلات بين الغذاء والدواء      | 6 |             |
| 16                 | اجمالي عدد الساعات |    |                                          |                                 | 15                 | اجمالي عدد الساعات |    |                                           |                                   |   |             |

**AL - SAEED UNIVERSITY**

Faculty of Medical Science

**Therapeutic Nutrition Department**



**جامعة السعيد**

كلية العلوم الطبية  
قسم التغذية العلاجية