QU
Saudi Arabia

Qassim University
جامعة القصيم

كلية العلوم الصحية التطبيقية بالرس
ة قسم التغذية الإكلينيكي

# الخطة الدراسية لدرجة البكالوريوس في التغذية الإكلينيكية

## Department of Clinical Nutrition

www.qu.edu.sa

## كلية العلوم الصحية التطبيقية بالرس

### نبذة عن الكلية ونشأتها:

أنشئت الكلية بمسمي (كلية العلوم الصحية المتوسطة للبنين بالرس) وبدأت الدراسة فيها بداية العام الدراسي ١٤١٥ -١٤١٦هـ . وكانت تمنح درجة ( الشهادة الجامعية المتوسطة ) في عدد من التخصصات الصحية مثل: التمريض– التخدير–التغذية–المختبر - مساعد طب الأسنان–الصيدلة– العمليات. وقد تم نقل تبعية الكلية من وزارة الصحة إلى جامعة القصيم وقد صدر قرار مجلس التعليم العالي رقم ١٤٣٠/٣ بتاريخ ١٤٣٠/٧/٤هـ بإعادة هيكلة الكلية إلى (كلية العلوم الصحية التطبيقية) تضم الأقسام التالية:

١ –التغذية الإكلينيكية .

٢ – الأشعة التشخيصية.

٣ – الأجهزة الطبية.

٤ – صحة الفم والأسنان.

٥ – تقنية الأسنان.

وقد تم قبول الطلاب في السنة التحضيرية في العام الجامعي ١٤٣٠–١٤٣١هـ والتحقوا بالكلية وفق الهيكلة الجديدة بداية العام الجامعي ١٤٣١- ١٤٣٢هـ.

### رؤية الكلية

كلية متميزة وطنياً في التعليم الصحي التطبيقي مسهمة في خدمة المجتمع المحلى.

### رسالة الكلية

تقديم تعليم جامعي صحي تطبيقي متميز وإنتاج بحوث تطبيقية تخدم المجتمع المحلى بإيجاد بيئة محفزة للتعليم والبحوث، والتوظيف الأمثل للموارد والتقنية والشراكة.

### أهداف الكلية

١ –تخريج كوادر وطنية على مستوى عال من العلم والمهارة في مختلف التخصصات الصحية.

٢ –المساهمة في سد حاجة سوق العمل من الأخصائيين في كافة تخصصات الكلية.

٣ –نشر الوعي الصحي في المجتمع.

٤ –عمل البحوث العلمية والمساهمة في إيجاد الحلول المناسبة للمشاكل الصحية بالمنطقة.

٥ – إعداد الكوادر المتخصصة في التخصصات المعتمدة في الكلية عن طريق برامج الدراسات العليا.

### شروط القبول بالكلية

١ – اجتياز السنة التحضيرية (المسار الصحي).

٢ - أن يكون الطالب لائقا للدراسة بالكلية والعمل في المجال الصحي.

ترميز مقررات الأقسام العلمية

| الاسم | الـرمـز | |
|---|---|---|
| | عربي | أنجليزى |
| التغذية الإكلينيكية | تغذع | CNUT |
| علوم الأغذية | أغن | FSHN |
| علوم صحية | صحى | HSCI |
| الطب | كطب | CMD |
| الطب النفسي | نفس | PSYCH |
| التمريض | تمض | NURS |
| الوبائيات | وبا | EPI |
| الصحة العامة | صحة | PHS |
| أدارة صحية | دارص | BHA |
| الكيمياء | كيم | CHEM |
| الثقافة الإسلامية | سلم | IC |
| اللغة العربية | عرب | ARAB |
| اللغة الإنجليزية | نجم | ENG |
| حاسب ألى | عال | CSC |
| فيزياء | فيز | PHYS |
| مهارات التفكير وأساليب التعلم | نفس | PSYCH |
| لغة إنجليزية للممارسين الصحيين | نجمت | ESP |
| علم الأحياء البشري | حيا | BHS |
| مقدمة إلى الكيمياء الحيوية | مدل | MDL |
| مهارات الاتصال والتعليم الصحي المهني | تطب | MEDU |
| مقدمة في الصحة العامة | صحة | BPH |

**نظام الدراسة**

تتبع الخطة للنظام الفصلي ، ولغة التدريس هي اللغة الإنجليزية ومدة الدراسة ثمانية فصول دراسية يتبعها سنة تدريبية (الامتياز ١٢ شهرا هجريا ).

# قسـم التغذية الإكلينيكية

## نبذة عن القسم :

قسم التغذية الإكلينيكية هو أحد أقسام كلية العلوم الصحية التطبيقية بالرس وقد تم اعتماده بقرار مجلس التعليم العالي رقم ١٤٣٠/٣ بتاريخ ١٤٣٠/٧/٤هـ. التحقت أول دفعة من الطلاب بالقسم بداية العام الجامعي ١٤٣١-١٤٣٢هـ .

تعد التغذية السليمة أساساً للمحافظة على الصحة والمساعدة على الشفاء من العديد من الأمراض وخاصة المزمنة منها. ويعد أخصائيو التغذية الإكلينيكية هم المسئولين عن الرعاية الغذائية لذلك عليهم ترجمة علم التغذية إلى مهارات تساعد في توفير التغذية الصحية للمرضى.

## رؤية القسم:

قسم متميز في التغذية الإكلينيكية على المستوى الوطني داعم للتنمية المستدامة في منطقة القصيم مسهم فيرفع الوعي التغذوى للمجتمع بالمنطقة.

## رسالة القسم:

إعداد كوادر تغذوية (طبية) وطنية مؤهلة من خلال بيئة تعليمية وبحثية ذات تقنيات عالية لتقديم خدمات تغذوية (طبية) متميزة بما يلبي الاحتياج الوطني للرقي بصحة المجتمع .

## أهداف القسم :

١ – تخريج أخصائيي تغذية إكلينيكية قادرين على نشر الوعي الصحي التغذوي في المجتمع على مستوى عال من الكفاءة.

٢ – المساهمة في سد احتياج سوق العمل من أخصائيي التغذية الإكلينيكية.

٣ – توعية الفرد والمجتمع حول أمراض سوء التغذية وحول التغذية السليمة.

٤ – القيام بالأبحاث التطبيقية في مجال التغذية العلاجية والمساهمة في إيجاد الحلول المناسبة للمشاكل الصحية المتعلقة بالتغذية في المنطقة.

٥ - إعداد كوادر ذوي مؤهلات عالية في التغذية الإكلينيكية عن طريق برامج الدراسات العليا.

## الدرجة العلمية التي يمنحها القسم :

درجة البكالوريوس في التغذية الإكلينيكية .

## متطلبات التخرج :

١ - إكمال متطلبات الخطة الدراسية.

٢ - إكمال سنة الامتياز (١٢ شهرا هجريا).

## الفرص الوظيفية للخريجين:

١ - المستشفيات ومراكز الرعاية الصحية الأولية كأخصائي تغذية علاجية .

٢- المؤسسات التغذوية والصحية الموجهة لخدمة المجتمع.

٣- الجامعات والمراكز المتخصصة في مجال علم الغذاء والتغذية.

٤- مراكز الأبحاث المتعلقة بالغذاء والتغذية.

**آلية تطوير الخطة الدراسية :**

**بعد أقرار النظام الجديد للسنة التحضيرية والتي أصبح عدد من المقررات فيها جزءاً من الخطة الدراسية للبرنامج تمت مراجعة الخطة السابقة لتتواءم مع هذا النظام والجدول التالي يوضح الفروقات بين الخطتين.**

| العنصر | الخطة الدراسية | |
|---|---|---|
| | أ | ب |
| مدة البرنامج | ١ –سنة تحضيرية.<br>٢ – ثمانية مستويات دراسية.<br>٣– سنة امتياز | ١ - – ثمانية مستويات دراسية.<br>(متضمنة السنة التحضرية)<br>٢ – سنة امتياز |
| إدراج السنة التحضيرية من ضمن الخطة | غير متضمنة | متضمنة |
| عدد ساعات الخطة | ١٤٠ ساعة | ١٣٤ ساعة |
| متطلبات الجامعة | ١٢ | ١٢ |
| إجباري كلية | ٣٧ | ٣٦ |
| اختياري كلية | ٦ | ٦ |
| إجباري من خارج القسم | ١١ | ١٥ |
| إجباري من داخل القسم | ٥٦ | ٥٣ |
| اختياري من داخل القسم | ١٢ | ٦ |
| المقررات الحرة | ٦ | ٦ |

**أهم ملامح التطوير فى الخطة الدراسية الحالية:**

**١ – تم تعديل المقررات الإجبارية للكلية بنقل مواد علم الأحياء العام – إحصاء حيوي (١) – مصطلحات طبية – أخلاقيات المهن الطبية وتدرس بالمسار الصحي فى السنة التحضيرية.**

**٢ – تم حذف مادة الكيمياء العامة من الخطة الدراسية.**

**٣ – تم نقل مواد أساسيات الإحياء الدقيقة – علم الأمراض العام من إجباري كلية إلىإجباري خارج القسم.**

**٤ –تم احتساب ٢٣ ساعة معتمدة من السنة التحضيرية بالإضافة إلى ١٣ ساعة لتصبح المقررات الإجبارية للكلية ٣٦ ساعة بدلاً من ٣٧ ساعة.**

**٥ – تم نقل مواد تحليل الأغذية– صحة الأغذية وسلامتها والتي تحمل الرمز FSHN من إجباري داخل القسم إلى إجباري من خارج القسم وبناء عليه تم تغيير عدد ساعات إجباري من داخل القسم وخارجه.**

**شروط القبول بالقسم**

**١ – اجتياز السنة التحضيرية (المسار الصحي).**

**٢ – أن يكون الطالب لائقاً للدراسة بالكلية والعمل في المجال الصحي.**

جدول (١) : الهيكل العام للخطة الدراسية

| المتطلبات | | عدد الوحدات | النسبة المئوية | أجمالي النسبة |
|---|---|---|---|---|
| متطلبات الجامعة | | ١٢ | % ٨،٩ | % ٤٠،٢ |
| متطلبات الكلية | إجباري | ٣٦ | % ٢٦،٨ | |
| | اختياري | ٦ | % ٤،٥ | |
| متطلبات القسم | إجباري من خارج القسم | ١٥ | % ١١،٢ | % ٥٥،٣ |
| | إجباري من داخل القسم | ٥٣ | % ٣٩،٦ | |
| | اختياري | ٦ | % ٤،٥ | |
| المقررات الحرة | | ٦ | % ٤،٥ | % ٤،٥ |
| المجموع | | ١٣٤ | %١٠٠ | %١٠٠ |

## جدول (٢) : متطلبات الجامعة

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ١٠١ سلم | المدخل إلى الثقافة الإسلامية | IC 101 | Introduction to Islamic Culture | ٢ | - | - | - | - | - |
| ١٠٢ سلم | الإسلام وبناء المجتمع | IC 102 | Islam and Community Building | ٢ | - | - | - | ١٠١ سلم | سابق |
| ١٠٣ سلم | النظام الاقتصادي في الإسلام | IC 103 | Economic System in Islam | ٢ | - | - | - | ١٠١ سلم | سابق |
| ١٠٤ سلم | أسس النظام السياسي في الإسلام | IC 104 | Political System in Islam | ٢ | - | - | - | ١٠١ سلم | سابق |
| ١٠١ عرب | المهارات اللغوية | ARAB101 | Linguistic skills | ٢ | - | - | - | - | - |
| ١٠٣ عرب | التحرير العربي | ARAB103 | Arabic Writing | ٢ | - | - | - | - | - |
| | المجموع | | | ١٢ | - | - | - | - | - |

**ملحوظات:**

١ – تحتسب كل وحدة معتمدة نظري بخمسين دقيقة.

٢ - تحتسب كل وحدة معتمدة عملي/تدريب بمائة دقيقة.

**مدلولات أرقام مقررات الكلية :**

١ ـ خانة المئات ترمز للسنة الدراسية التي يدرس فيها المقرر .

٢ ـ خانة العشرات ترمز للتخصص الدقيق وفق الجدول رقم (٣) .

٣ ـ خانة الآحاد ترمز إلى تسلسل المقرر في التخصص الواحد .

جدول (٣) مدلولات أرقام مقررات الكلية

| خانة العشرات | التخصص الدقيق |
|---|---|
| ١ | **Basic Courses** مقررات أساسية |
| ٢ | **Health Courses** مقررات صحية |
| ٣ | **General Courses** مقررات عامة |

جدول (٤) : المقررات الإجبارية للكلية

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ٠٠١١ نجم | *لغة إنجليزي تحضيري (١) | ENG0011 | Preparatory English (1) | ٨ | - | - | - | - | - |
| ١٠٠ احص | إحصاء | STAT100 | Statistics | ١ | ١ | - | ٢ | - | - |
| ١١٠فيز | فيزياء (١) | PHYS110 | Physics (1) | ١ | ١ | - | ٢ | | - |
| ١٠٥عال | مهارات الحاسب | CSC 105 | Computer Skills | ٢ | ٢ | - | ٤ | - | - |
| ١٠١ نفس | مهارات التفكير وأساليب التعلم | PSYCH101 | Thinking and learning Skills | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| ٠٠١٢ نجم | *لغة إنجليزي تحضيري (٢) | ENG0012 | Preparatory English (2) | ٥ | - | - | - | ٠٠١١ نجم | سابق |
| ١٠١ نجمت | لغة إنجليزية للممارسين الصحيين | ESP 101 | English for Health Professions | ٢ | - | - | ٢ | ٠٠١١ نجم | سابق |
| ١١١ حيا | علم الأحياء البشري | BHS 111 | Human Biology | ٣ | ١ | - | ٤ | | |
| ١١١ مدل | مقدمة إلى الكيمياء الحيوية | MDL 111 | Introduction to Biochemistry | ٢ | ١ | - | ٣ | | |
| ١١٥ صحة | أخلاقيات المهن الطبية | PHS 115 | Ethics of Medical Professions | ٢ | - | - | ٢ | | |
| ١١١ تطب | **مهارات الاتصال والتعليم الصحي المهني | MEDU111 | Health Profession Education and Communication Skills | ٢ | - | - | ٢ | | |
| ٢١٦ شرح | أساسيات علم التشريح | ANAT216 | Principles of Anatomy | ٢ | ١ | - | ٣ | | |
| ٢١٦ فسل | أساسيات علم وظائف الأعضاء | PHSL216 | Principles of Physiology | ٢ | ١ | - | ٣ | | |
| ٢١٢دار ص | نظم الرعاية الصحية | HSA 212 | Health Care Systems | ٢ | ١ | - | ٣ | | |
| ٢١٩ تمض | الطوارئ والإسعافات الأولية | NURS219 | Emergency and First Aid | ١ | ١ | - | ٢ | | |
| ٤٣٢ صحى | مناهج البحث | HSCI432 | Research Methodology | ٢ | - | - | ٢ | دراسة ٧٠ ساعة معتمدة من الخطة | - |
| المجموع | | | | ٢٦ | ١٠ | | ٣٦ | - | - |

*ساعات هذين المقررين غير محتسبين ضمن الساعات المعتمدة للبرنامج.

** هذا المقرر يعادل ١٠٣ دار (مهارات الاتصال).

## جدول (٥) :المقررات الاختيارية للكلية

يختار الطالب ٦ ساعات معتمدةً من بين المقررات التالية:

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ٢١٣ وبا | مقدمة في علم الوبائيات | EPI 213 | Introduction to Epidemiology | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| ٢١٢ صحة | مقدمة في الصحة العامة | BPH 212 | Introduction to Public Health | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| ٢١٩ وبا | الإحصاء الحيوي المتقدم | EPI 219 | Biostatistics | ٢ | | | ٢ | | - |
| ٢١٨ صحى | علم الأحياء الجزيئية | HSCI218 | Molecular Biology | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| ٢١٦ صحى | مكافحة العدوى في المرافق الصحية | HSCI216 | Control of Healthcare Associated Infection | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| ٢١٢دارص | مقدمة في إدارة الخدمات الصحية | BHA 212 | Introduction to Health Services Administration | ٢ | - | - | ٢ | - | - |

**مدلولات أرقام مقررات القسم :**

١ ـ خانة المئات ترمز للسنة الدراسية التي يدرس فيها المقرر .

٢ ـ خانة العشرات ترمز للتخصص الدقيق وفق الجدول رقم (٦) .

٣ ـ خانة الآحاد ترمز إلى تسلسل المقرر في التخصص الواحد .

جدول (٦) : تفسير أرقام العشرات في مقررات التغذية الإكلينيكية.

| أرقام العشرات | التخصص الدقيق |
|---|---|
| ١ | التغذية العامة<br>General Nutrition |
| ٢ | التغذية الإكلينيكية<br>Clinical Nutrition |
| ٣ | علوم الأغذية<br>Food Sciences |

جدول (٧) : المقررات الإجبارية من داخل القسم

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ٢١٠ تغذ | أساسيات التغذية(١) | CNUT210 | Basic Nutrition (1) | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| ٢٣٥ تغذ | علم الأغذية | CNUT235 | Food Science | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| ٣١٠ تغذ | أساسيات التغذية(٢) | CNUT310 | Basic Nutrition (2) | ٢ | - | - | ٢ | ٢١٠تغذ | سابق |
| ٣٢١تغذ | الاحتياجات الغذائية وتخطيط الوجبات | CNUT321 | Dietary Requirements and Meal Planning | ١ | ١ | - | ٢ | ٢١٠تغذ | سابق |
| ٣٢٢تغذ | تقييم الحالة الغذائية | CNUT322 | Assessment of Nutritional Status | ٢ | ١ | - | ٣ | ٢١٠تغذ | سابق |
| ٣٢٣تغذ | تطبيقات الحاسب الآلي في التغذية | CNUT323 | Computer Applications in Nutrition | - | ١ | - | ١ | ٣١٠تغذ | سابق |
| ٣١٦تغذ | التغذية خلال دورة الحياة (١) | CNUT316 | Nutrition During Life Cycle (1) | ٣ | - | - | ٣ | ٣٢٢تغذ | سابق |
| ٣١٨تغذ | كيمياء حيوية تغذوية | CNUT318 | Nutritional Biochemistry | ٢ | ١ | - | ٣ | ٣١٠تغذ | سابق |
| ٣٢٤تغذ | وبائيات وأمراض سوء التغذية | CNUT324 | Epidemiology and Malnutrition Diseases | ٣ | - | - | ٣ | ٣٢٢تغذ | سابق |
| ٣٣٤تغذ | إعداد وجبات الطعام | CNUT334 | Food Meal Preparation | ١ | ١ | - | ٢ | ٣٢١تغذ | سابق |
| ٤١١تغذ | التغذية خلال دورة الحياة (٢) | CNUT411 | Nutrition During Life Cycle (2) | ٣ | - | - | ٣ | ٣١٦تغذ | سابق |
| ٤١٣تغذ | تغذية المجتمع | CNUT413 | Community Nutrition | ٣ | - | - | ٣ | ٣٢٤تغذ | سابق |
| ٤١٥تغذ | تداخل الغذاء والدواء | CNUT415 | Food and Drug Interactions | ٢ | - | - | ٢ | ٣٣٢ أغن | سابق |
| ٤٢١تغذ | التغذية الإكلينيكية (١) | CNUT421 | Clinical Nutrition (1) | ٢ | ٢ | - | ٤ | ٣٣٤تغذ | سابق |
| ٤١٦تغذ | الاضطرابات التغذوية | CNUT416 | Nutritional Disorders | ٢ | | | ٢ | ٣٢٤تغذ | سابق |
| ٤٢٣تغذ | إدارة الخدمات الغذائية في المستشفيات | CNUT423 | Food Services Management in Hospitals | ٢ | - | - | ٢ | ٤٢١تغذ | سابق |
| ٤٢٤تغذ | التغذية الإكلينيكية (٢) | CNUT424 | Clinical Nutrition (2) | ٢ | ٢ | - | ٤ | ٤٢١تغذ | سابق |
| ٤٢٥تغذ | التغذية الأنبوبية والوريدية | CNUT425 | Enteral and Parenteral Nutrition | ٢ | ١ | - | ٣ | ٤٢١تغذ | سابق |
| ٤٢٦تغذ | حلقة دراسية في التغذية العلاجية | CNUT426 | Seminar in Clinical Nutrition | ٢ | - | - | ٢ | ٤٣٢ صحى | سابق |
| ٤٢٨تغذ | التثقيف والاستشارات التغذوية | CNUT428 | Nutrition Education and Counseling | ٢ | ١ | - | ٣ | ٤٢١تغذ | سابق |
| ٤٢٩تغذ | ممارسات إكلينيكية | CNUT429 | Clinical Practice | - | - | ٢ | ٢ | ٤٢١تغذ | سابق |
| | | | المجموع | ٤٠ | ١١ | ٢ | ٥٣ | - | - |

جدول (٨) :المقررات الإجبارية من خارج القسم

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | مع تمد | | |
| ٢٤٧ كيم | أساسيات الكيمياء العضوية | CHEM247 | Basic Organic Chemistry | ٢ | ١ | - | ٣ | - | - |
| ٢١٩ مدل | أساسيات الأحياء الدقيقة | MDL 219 | Principles of Microbiology | ٢ | ١ | - | ٣ | - | - |
| ٢١٧ مرض | علم الأمراض العام | PATH217 | General Pathology | ٢ | - | - | ٢ | ٢١٦ فسل | سابق |
| ٢٣٥ كطب | النمو والتطور البشري | CMD 235 | Human Growth and Development | ٢ | - | - | ٢ | ٢١٦ شرح | سابق |
| ٢٣٢ اغن | تحليل الأغذية | FSHN232 | Food Analysis | ٢ | ١ | - | ٣ | - | - |
| ٣٣٢ اغن | صحة وسلامة الأغذية | FSHN332 | Food Safety and Hygiene | ٢ | - | - | ٢ | ٢١٩مدل | سابق |
| المجموع | | | | ١٢ | ٣ | - | ١٥ | - | - |

**جدول (٩) :المقررات الاختيارية من داخل القسم**

يختار الطالب ٦ ساعات معتمدة من بين المقررات التالية:

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ٢٣٤تغذع | الأغذية الوظيفية | CNUT234 | Functional Foods | ٢ | - | - | ٢ | ٢٣٥تغذع | سابق |
| ٢٣٦تغذع | التغذية وعلم السموم | CNUT236 | Nutrition and Toxicology | ٢ | - | - | ٢ | ٢٣٥تغذع | سابق |
| ٣٢٦تغذع | تغذية الرياضيين | CNUT326 | Sports Nutrition | ٢ | - | - | ٢ | ٣١٠تغذع | سابق |
| ٣٢٨تغذع | التغذية والصحة العامة | CNUT328 | Nutrition in Public Health | ٢ | - | - | ٢ | ٣١٠تغذع | سابق |
| ٤١٧تغذع | التغذية والوراثة | CNUT417 | Nutrition and Genomics | ٢ | - | - | ٢ | 316تغذع | سابق |
| ٤١٨تغذع | التغذية والمناعة | CNUT418 | Nutrition and Immunology | ٢ | - | - | ٢ | 316تغذع | سابق |

**المقررات الحرة :**

**يختار الطالب عدداً من المقررات الحرة من داخل الكلية أو من أي كلية من كليات الجامعة أو من خارج الجامعة بمايساوى ٦ وحدات دراسية .**

# توزيع الخطة على المستويات الدراسية

## المستوى الأول

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ٠٠١١نجم | *لغة إنجليزي تحضيري (١) | ENG0011 | Preparatory English (1) | ٨* | - | - | - | - | - |
| ١٠٠ احص | إحصاء | STAT100 | Statistics | ١ | ١ | - | ٢ | - | - |
| ١١٠فيز | فيزياء (١) | PHYS110 | Physics (1) | ١ | ١ | - | ٢ | - | - |
| ١٠٥عال | مهارات الحاسب | CSC 105 | Computer Skills | ٢ | ٢ | - | ٤ | - | - |
| ١٠١ نفس | مهارات التفكير وأساليب التعلم | PSYCH101 | Thinking and Learning Skills | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| | | | المجموع | ٦ | ٤ | - | ١٠ | - | - |

*غير محسوبة ضمن الساعات المعتمدة

## المستوى الثاني

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ٠٠١٢ نجم | *لغة إنجليزي تحضيري (٢) | ENG 002 | Preparatory English (2) | ٤* | - | - | - | ٠٠١١نجم | سابق |
| ١٠١ نجمت | لغة إنجليزية للممارسين الصحيين | ESP 101 | English for Health Professions | ٢ | - | - | ٢ | ٠٠١١نجم | سابق |
| ١١١ حيا | علم الأحياء البشري | BHS 111 | Human Biology | ٣ | ١ | - | ٤ | | |
| ١١١ مدل | مقدمة إلى الكيمياء الحيوية | MDL 111 | Introduction to Biochemistry | ٢ | ١ | - | ٣ | - | - |
| ١١٥صحة | أخلاقيات المهن الطبية | PHS 115 | Ethics of Medical Professions | ٢ | - | - | ٢ | | |
| ١١١ تطب | مهارات الاتصال والتعليم الصحي المهني | MEDU111 | Health Profession Education and Communication Skills | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| | | | المجموع | ١١ | ٢ | - | ١٣ | - | - |

*غير محسوبة ضمن الساعات المعتمدة

## المستوى الثالث

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ١٠١ سلم | المدخل إلى الثقافة الإسلامية | IC 101 | Introduction to Islamic \|Culture | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| ١٠١ عرب | المهارات اللغوية | ARAB101 | Linguistic skills | ٢ | | | ٢ | - | - |
| ٢١٩ مدل | أساسيات الأحياء الدقيقة | MDL 219 | Principles of Microbiology | ٢ | ١ | - | ٣ | - | - |
| ٢١٩ تمض | الطوارئ والإسعافات الأولية | NURS219 | Emergency and First Aid | ١ | ١ | - | ٢ | - | - |
| ٢١٢دارص | نظم الرعاية الصحية | HSA 212 | Health Care Systems | ٢ | ١ | - | ٣ | - | - |
| ٢١٦ فسل | أساسيات علم وظائف الأعضاء | PHSL216 | Principles of Physiology | ٢ | ١ | - | ٣ | - | - |
| ٢١٦ شرح | أساسيات علم التشريح | ANAT216 | Principles of Anatomy | ٢ | ١ | - | ٣ | - | - |
| | | المجموع | | ١٣ | ٥ | - | ١٨ | - | - |

## المستوى الرابع

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ١٠٢ سلم | الإسلام وبناء المجتمع | IC 102 | Islam and Community Building | ٢ | - | - | ٢ | ١٠١سلم | سابق |
| ١٠٣ عرب | التحرير العربي | ARAB103 | Arabic Writing | ٢ | | | ٢ | - | - |
| ٢١٧ مرض | علم الأمراض العام | PATH217 | General Pathology | ٢ | - | - | ٢ | ٢١٦فسل | سابق |
| ٢٣٥ كطب | النمو والتطور البشرى | CMD 235 | Human Growth and Development | ٢ | - | - | ٢ | ٢١٦شرح | سابق |
| ٢٣٥تغذع | علم الأغذية | CNUT٢٣٥ | Food Science | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| ٢٣٢ اغن | تحليل الأغذية | FSHN232 | Food Analysis | ٢ | ١ | - | ٣ | - | - |
| ٢١٠تغذع | أساسيات التغذية(١) | CNUT210 | Basic Nutrition (1) | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| | اختياري كلية | | College's Elective | ٢ | - | - | ٢ | | |
| | | المجموع | | ١٦ | ١ | - | ١٧ | - | - |

## المستوى الخامس

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ١٠٣ سلم | النظام الاقتصادي في الإسلام | IC 103 | Economic System in Islam | ٢ | - | - | ٢ | ١٠١ سلم | سابق |
| ٢٤٧ كيم | أساسيات الكيمياء العضوية | CHEM247 | Basic Organic Chemistry | ٢ | ١ | - | ٣ | - | - |
| ٣١٠تغذ | أساسيات التغذية(٢) | CNUT310 | Basic Nutrition (2) | ٢ | - | - | ٢ | ٢١٠ تغذ | سابق |
| ٣٢١تغذ | الاحتياجات الغذائية وتخطيط الوجبات | CNUT321 | Dietary Requirements and Meal Planning | ١ | ١ | - | ٢ | ٢١٠ تغذ | سابق |
| ٣٢٢تغذ | تقييم الحالة الغذائية | CNUT322 | Assessment of Nutritional Status | ٢ | ١ | - | ٣ | ٢١٠ تغذ | سابق |
| | اختياري قسم | | Department's Elective | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| | اختياري كلية | | College's Elective | ٢ | - | - | ٢ | - | - |
| | مقرر حر | | Free Course | ٢ | - | - | ٢ | - | -- |
| | | | المجموع | ١٥ | ٣ | - | ١٨ | - | - |

## المستوى السادس

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ١٠٤ سلم | النظام السياسي في الإسلام | IC 104 | Political System in Islam | ٢ | - | | ٢ | ١٠١ سلم | سابق |
| ٣٢٣تغذ | تطبيقات الحاسب الألي في التغذية | CNUT323 | Computer Applications in Nutrition | - | ١ | - | ١ | ٣١٠تغذ | سابق |
| ٣١٦تغذ | التغذية خلال دورة الحياة (١) | CNUT316 | Nutrition During Life Cycle (1) | ٣ | - | - | ٣ | ٣٢٢تغذ | سابق |
| ٣١٨تغذ | كيمياء حيوية تغذوية | CNUT318 | Nutritional Biochemistry | ٢ | ١ | - | ٣ | ٣١٠تغذ | سابق |
| ٣٢٤تغذ | وبائيات وأمراض سوء التغذية | CNUT324 | Epidemiology and Malnutrition Diseases | ٣ | - | - | ٣ | ٣٢٢تغذ | سابق |
| ٣٣٢ اغن | صحة وسلامة الأغذية | FSHN332 | Food Safety and Hygiene | ٢ | - | - | ٢ | ٢١٩ مدل | سابق |
| ٣٣٤تغذ | إعداد وجبات الطعام | CNUT334 | Food Meal Preparation | ١ | ١ | - | ٢ | ٣٢١تغذ | سابق |
| | | | اختياري كلية College's Elective | ٢ | - | - | ٢ | - | - |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| المجموع | ١٥ | ٣ | - | ١٨ | - | - |

## المستوى السابع

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ٤١١تغذع | التغذية خلال دورة الحياة (٢) | CNUT411 | Nutrition During Life Cycle (2) | ٣ | - | - | ٣ | ٣١٦تغذع | سابق |
| ٤١٣تغذع | تغذية المجتمع | CNUT413 | Community Nutrition | ٣ | - | - | ٣ | ٣٢٤تغذع | سابق |
| ٤١٥تغذع | تداخل الغذاء والدواء | CNUT415 | Food and Drug Interactions | ٢ | - | - | ٢ | ٣٣٢ أغن | سابق |
| ٤٢١تغذع | التغذية الإكلينيكية (١) | CNUT421 | Clinical Nutrition (1) | ٢ | ٢ | - | ٤ | ٣٣٤تغذع | سابق |
| ٤١٦تغذع | الاضطرابات التغذوية | CNUT416 | Nutritional Disorders | ٢ | | | ٢ | ٣٢٤تغذع | سابق |
| ٤٣٢ صحى | مناهج البحث | HSCI432 | Research Methodology | ٢ | - | - | ٢ | دراسة ٧٠ ساعة معتمدة من الخطة | سابق |
| | اختياري قسم | | Department's Elective | ٢ | - | - | ٢ | | - |
| | مقرر حر | | Free Course | ٢ | - | - | ٢ | | - |
| المجموع | | | | ١٨ | ٢ | - | ٢٠ | - | - |

## المستوى الثامن

| رقم المقرر ورمزه | اسم المقرر | Code/No. | Course Title | توزيع الوحدات الدراسية | | | | المتطلب | نوع المتطلب |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | نظري | عملي | تدريب | معتمد | | |
| ٤٢٣تغذع | إدارة الخدمات الغذائية في المستشفيات | CNUT423 | Food Services Management in Hospitals | ٢ | - | - | ٢ | ٤٢١تغذع | سابق |
| ٤٢٤تغذع | التغذية الإكلينيكية (٢) | CNUT424 | Clinical Nutrition (2) | ٢ | ٢ | - | ٤ | ٤٢١تغذع | سابق |
| ٤٢٥تغذع | التغذية الأنبوبية والوريدية | CNUT425 | Enteral and Parenteral Nutrition | ٢ | ١ | - | ٣ | ٤٢١تغذع | سابق |
| ٤٢٦تغذع | حلقة دراسية في التغذية العلاجية | CNUT426 | Seminar in Clinical Nutrition | ٢ | - | - | ٢ | ٤٣٢ صحى | سابق |
| ٤٢٨تغذع | التثقيف والاستشارات التغذوية | CNUT428 | Nutrition Education and Counseling | ٢ | ١ | - | ٣ | ٤٢١تغذع | سابق |
| ٤٢٩تغذع | ممارسات إكلينيكية | CNUT429 | Clinical Practice | - | - | ٢ | ٢ | ٤٢١تغذع | سابق |
| | اختياري قسم | | Department’s Elective | ٢ | - | - | ٢ | | - |
| | مقرر حر | | Free Course | ٢ | - | - | ٢ | | - |
| المجموع | | | | ١٤ | ٤ | ٢ | ٢٠ | - | - |

## نموذج موافقة القسم والكلية

## موافقة مجلس القسم والكلية على الخطة الدراسية

**وافق مجلس قسم التغذية الإكلينيكية على الخطة الدراسية المقترحة في جلسته**
**بتاريخ : ٢٩/ ٠٥/ ١٤٣٥هـ رقم التوصية (٦)**

**رئيس القسم : د / محمد البطيني**

**التوقيـــــع :**

**التاريـــــخ : ١٤٣٥/٥/٢٩هـ**

**وافق مجلس الكلية على الخطة الدراسية المقترحة لقسم التغذية الإكلينيكيةفي جلسته**
**بتاريخ : ١٤٣٥/٧/١هـ رقم التوصية (٥)**

**عميد الكلية : د . عبد الله بن صالح الرثيع**

**التوقيـــــع :**

**التاريـــــخ : ١٤٣٥/٧/١هـ**

# الخطة التشغيلية

جدول (١٠) :الإمكانات المتوفرة والاحتياجات المطلوبة لقسم التغذية الإكلينيكية

| القسم | الاحتياج الفعلي | المتوفر | النقص |
|---|---|---|---|
| أعضاء هيئة التدريس | ١٢ | ٧ | ٥ |
| فنيون | ٤ | - | ٤ |
| إداريون | ٣ | ١ | ٢ |
| معمل تغذية | ٢ | ١ | ١ |
| معامل متخصصة | ٢ | ١ | ١ |
| عيادة تغذية | ١ | - | ١ |

جدول رقم (١١) :احتياجات القسم من أعضاء هيئة التدريس والفنيين والإداريين.

| رقم | الدرجة العلمية | التخصص | العدد |
|---|---|---|---|
| ١ | أستاذ | تغذية علاجية | ١ |
| | أستاذ مشارك | تغذية علاجية | ١ |
| | أستاذ مساعد | تغذية | ٢ |
| ٢ | أستاذ مساعد | علوم أغذية | ١ |
| ٣ | فني | تغذية | ٤ |
| ٤ | اداري | مؤهل جامعي | ٢ |

## المعامـل

١ –الاحتياجات من المعامل :

١ – معمل تغذية متكامل.

٢ – عيادة تغذية متكاملة.

٢ –المتوفر من المعامل:

١ – معمل كيمياء وتحليل غير مكتمل التجهيز.

٢ – معمل ميكروبيولوجى مكتمل التجهيز.

٣– معمل تغذية غير مكتمل.