



# **Master of Science in Clinical Nutrition**

**Clinical Nutrition Department**

**College of Applied Medical Sciences**

**Imam Abdulrahman Bin Faisal University**

## **Study Plan**

2024-202





## Study Plan

The program includes two full years of study consisting of 24 credit units (6 courses) and 6 units of research work (Thesis).

### First Year

Year 1 (1 <sup>st</sup> Semester)			
#	Course Code	Course Title	Credit Hours
1	NUTR 611	Advanced Human Nutrition and Metabolism	4
2	NUTR 612	Nutritional Research Methods and Biostatistics	4
3	NUTR 621	Food and Nutrition Instrumentation	4
<b>Total</b>			<b>12</b>

Year 1 (2 <sup>nd</sup> Semester)			
#	Course Code	Course Title	Credit Hours
1	NUTR 622	Focused Medical Nutrition Therapy	4
2	NUTR 631	Clinical Nutrition Seminar	4
	-	Specialty course*	4
<b>Total</b>			<b>12</b>

### \* Specialty Courses

The program will provide three subspecialties, however the number of subspecialties offered annually will depend on the availability of resources and expert supervisors. Students must select **one** of the following courses as per the subspecialty they are interested in:





	<b>Subspecialty</b>	<b>Course code and name</b>
1	Pediatric Nutrition	NUTR 632 Pediatric Nutrition and Dietetics
2	Nutrition Support Therapy	NUTR 633 Nutrition Support Therapy
3	Nutrition & Mental Health	NUTR 634 Nutrition & Mental Health

### Second Year

<b>Year 2 (1<sup>st</sup> Semester)</b>			
#	<b>Course Code</b>	<b>Course Title</b>	<b>Credit Hours</b>
1	NUTR 699	Thesis	IP
<b>Total</b>			<b>-</b>

<b>Year 2 (2<sup>nd</sup> Semester)</b>			
#	<b>Course Code</b>	<b>Course Title</b>	<b>Credit Hours</b>
1	NUTR 699	Thesis	6
<b>Total</b>			<b>6</b>





## برنامج

# ماجستير العلوم في التغذية السريرية

قسم التغذية العلاجية  
كلية العلوم الطبية التطبيقية  
جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل

## الخطة الدراسية

2025 – 2024

الخطة الدراسية





يتطلب الحصول على درجة الماجستير في التغذية السريرية دراسة ست مقررات دراسية إجبارية تغطي 24 وحدة (ساعة معتمدة)، بالإضافة إلى إجراء البحث العلمي وإعداد ومناقشة الرسالة (6 وحدات دراسية). ويتضمن البرنامج ثلاث تخصصات فرعية، وتتوزع الخطة الدراسية على أربعة فصول دراسية كما يلي:

### السنة الأولى

السنة الأولى (الفصل الدراسي الأول)			
#	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات المعتمدة
1	NUTR 611	التغذية والتمثيل الغذائي متقدم	4
2	NUTR 612	طرق البحث العلمي التغذوي والاحصاء الحيوي	4
3	NUTR 621	وسائل التقييم والأجهزة في علوم الغذاء والتغذية	4
المجموع			12

السنة الأولى (الفصل الدراسي الثاني)			
#	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات المعتمدة
1	NUTR 622	العلاج الغذائي الطبي المتقدم	4
2	NUTR 631	حلقات دراسية في الغذاء والتغذية	4
	-	مقرر التخصص*	4
المجموع			12

### \*مقررات التخصص:

على الطالب اختيار واحداً من المقررات التالية وفقاً للتخصص الفرعي المرغوب.

رمز المقرر	اسم المقرر	التخصص الفرعي	#
NUTR 632	تغذية أطفال متقدم	تغذية الأطفال	1
NUTR 633	التغذية التذعيمية	التغذية التذعيمية	2
NUTR 634	التغذية والصحة النفسية	التغذية والصحة النفسية	3





## السنة الثانية

السنة الثانية (الفصل الدراسي الأول)			
#	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات المعتمدة
1	NUTR 699	رسالة علمية	مقرر مستمر
المجموع			-

السنة الثانية (الفصل الدراسي الثاني)			
#	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات المعتمدة
1	NUTR 699	رسالة علمية	6
المجموع			6

ويتضمن مقرر "الرسالة" إجراء التجارب العلمية، والتدريب العملي بالمستشفيات، وإعداد وكتابة ومناقشة مشروع التخرج (الرسالة العلمية).

