

برنامج الماجستير في السموم الاكلينيكية يؤهل الطلبة لمجموعة متنوعة وواسعة من الأدوار في قطاع الصحة حيث انه يكون مؤهل للاشتراك في وضع الخطة العلاجية لمريض التسمم والادمان وكذلك امداد الطاقم الطبي والمواطنون بمعلومات عن جميع أنواع السموم وكيفية العلاج والوقاية، ويشتمل البرنامج على المهارات المعرفية والقدرات التحليلية في معرفة نوع السم ودرجة تركيزه في سوائل الجسم المختلفة. كما يكتسب الطلاب القدرة على فهم القوانين والمشاكل والقضايا التي تواجه الصيدلي اثناء عمله كأخصائي سموم. وكذلك يؤهلهم البرنامج لاجراء البحوث العلمية، ومواصلة تعليمهم لنيل درجات علمية أعلى مثل الدكتوراه. وقد روعي عند إعداد البرنامج أن يتم تخريج صيدلى مؤهل للعمل فى مجال السموم الاكلينيكية وكذلك انطباق شروط وزارة الخدمة المدنية والهيئة السعودية للتخصصات الصحية للحصول على درجة إضافية في السلم الوظيفي أو درجة مهنية أعلى. ويشترط في المتقدم للالتحاق بهذا البرنامج ان يكون من خريجي البكالوريوس دكتور صيدلي. وإجمالي عدد الساعات المعتمدة الدراسية للبرنامج هي واحد واربعون ساعة معتمدة مقسمة على أربعة فصول دراسية. ويتم تنفيذ الرسالة في الفصل الدراسي الرابع. ولقد تم البدا في تنفيذ هذا البرنامج في الفصل الدراسي الأول لعام 1437 هجرية.

الخطة الدراسية للبرنامج:

عدد الساعات	اسم المقرر	كود المقرر	المستوى
المقررات الإلزامية			
2	السموم العامة	سما 611	المستوى الاول
2	الادوية	دوى 612	
2	الاسعافات الاولية وعناية مركزة	سما 613	
2	تحليل السموم	سما 615	
1	القانون واخلاقيات المهن الطبية	مصد 616	
2	السموم الإكلينيكية- 1	سما 617	المستوى الثانى
3	تحليل الادوية والمستحضرات الصيدلانية	سما 618	
1	الإحصاء الحيوى وعلم الأوبئة	مصد 619	
1	الندوات والكتابة العلمية	سما 620	
4	التدريب ميدانى-1	سما 621	
2	المواد السامة	سما 622	المستوى الثالث
2	السموم الإكلينيكية- 2	سما 623	
2	الأدوية المخدرة	سما 624	
5	التدريب الميدانى -2	سما 625	
7	الرسالة	سما 699	المستوى الرابع
المقررات الاختيارية			

1	المكملات العشبية والغذائية	626 كمص	يتم اختيار عدد 3 ساعات مقررات اختيارية
1	علم السموم (الأسلحة الكيميائية)	627 سما	
1	نظام ايتاء الدواء	628 صيد	
2	الفحص السريري	614 مصد	

فرص التوظيف لخريجي هذا البرنامج:

يعمل الخريج في كليات الصيدلة ومراكز معلومات السموم ومراكز تحليل السموم وهيئة الدواء والغذاء حيث يكون الخريج على دراية بمعلومات شاملة عن السموم مثل المواد الكيميائية من مستحضرات صيدلانية وأدوية مخدرة ومبيدات حشرية وسموم الحيوانات وغيرها. وكذلك العمل كأخصائي السموم الإكلينيكية بالمستشفيات و تصنيع اللقاحات المضادة للشعابين والعقارب بالحرس الوطني ومكافحة المخدرات بوزارة الداخلية والسلامة المهنية بالمصانع. كما يمكنه القيام بالإشتراك في وضع خطط اخلاء في حالة حدوث كوارث تسمم جماعية كيميائية أو بيولوجية او اشعاعية.