

كود النموذج
MUP10

خريطة البرنامج

البرنامج : الكيمياء

القسم الاكاديمي : الكيمياء

الكلية : التربية بالزلفي

كود المقرر	مخرجات التعلم للبرنامج	اهداف البرنامج	رسالة البرنامج*	رسالة الكلية*	رسالة الجامعة*
CHEM122 ، CHEM121 ، MATH111 ، CHEM111 STAT 101 CHEM316 ، CHEM315 ، CHEM314 ، CHEM312 CHEM324 ، CHEM323 ، CHEM322 ، CHEM321 ، CHEM411 ، CHEM421 ، CHEM414 ، CHEM413 ، CHEM412 CHEM422 ، CHEM225 ، CHEM424 ، CHEM111 ، CHEM423 CHEM213 ، < ، CHEM212 ، CHEM211 ، CHEM224 ، CHEM223 ، CHEM222 ، CHEM221	أن تعرف الطالبة حقائق علمية شاملة ومتكاملة في مجال علم الكيمياء	تحقيق مستوى أكاديمي متقدم للخريجات في ضوء معايير الجودة	تعليم متميز	إعداد تربويين واكاديميين	خدمات تعليمية متطورة
CHEM122 ، CHEM121 ، MATH111 ، CHEM111 STAT 101 CHEM316 ، CHEM315 ، CHEM314 ، CHEM312 CHEM324 ، CHEM323 ، CHEM322 ، CHEM321 ، CHEM411 ، CHEM421 ، CHEM414 ، CHEM413 ، CHEM412 CHEM422 ، CHEM225 ، CHEM424 ، CHEM111 ، CHEM423 CHEM213 ، < ، CHEM212 ، CHEM211 ، CHEM224 ، CHEM223 ، CHEM222 ، CHEM221	أن تعدد الطالبة الأسس والنظريات والمبادئ الأساسية المتعلقة بعلم الكيمياء				

<p>CHEM122 ، CHEM121⁶ ، MATH\1\1 ، CHEM111 STAT 101 CHEM316 ، CHEM315 ، CHEM314 ، CHEM312 CHEM324 ، CHEM323 ، CHEM322 ، CHEM321 ، CHEM411 ، CHEM421 ، CHEM414 ، CHEM413 ، CHEM412 CHEM422 ، CHEM225 ، CHEM424 ، CHEM111 ، CHEM423 CHEM213 ، < ، CHEM212 ، CHEM211 ، CHEM224 ، CHEM223 ، CHEM222 ، CHEM221</p>	<p>ان تلم الطالبة بالأسس والنظريات العلمية والتقنية والتربوية ذات الصلة بعلم الكيمياء .</p>				
<p>CHEM122 STAT 101 ، CHEM121⁶ ، CHEM111 CHEM316 ، CHEM315 ، CHEM314 ، CHEM312 CHEM324 ، CHEM323 ، CHEM322 ، CHEM321 ، CHEM411 ، CHEM421 ، CHEM414 ، CHEM413 ، CHEM412 CHEM422 ، CHEM225 ، CHEM424 ، CHEM111 ، CHEM423 CHEM213 ، < ، CHEM212 ، CHEM211 ، CHEM224 ، CHEM223 ، CHEM222 ، CHEM221</p>	<p>أن تدرك الطالبة كيفية استقصاء الحقائق والنظريات العلمية المتعلقة بعلم الكيمياء</p>				
<p>CHEM122 ، CHEM121⁶ ، MATH\2\3 ، CHEM111 STAT 101 CHEM316 ، CHEM315 ، CHEM314 ، CHEM312 CHEM324 ، CHEM323 ، CHEM322 ، CHEM321 ، CHEM411 ، CHEM421 ، CHEM414 ، CHEM413 ، CHEM412 CHEM422 ، CHEM225 ، CHEM424 ، CHEM111 ، CHEM423 CHEM213 ، < ، CHEM212 ، CHEM211 ، CHEM224 ، CHEM223 ، CHEM222 ، CHEM221 EDU226</p>	<p>أن تفسر الطالبة النتائج وتدرك كيفية تحليلها ونقدها .</p>				

<p>E DU216 ، DU126 ، DU118 ، EDU117 ، EDU116 ، E DU217</p> <p>CHEM224 ، CHEM223 ، CHEM222 ، CHEM221 ، CHEM315 ، CHEM314 ، CHEM225 ، CHEM312 ، CHEM323 ، CHEM322 ، CHEM321 ، CHEM316 ، CHEM411 ، CHEM324 ، CHEM421 ، CHEM414 ، CHEM413 ، CHEM412 ، CHEM422 ، CHEM225 ، CHEM424 ، CHEM111 ، CHEM423</p>	<p>أن تطبق المهارات والمدرجات في سياقات أكاديمية ومهنية متصلة بعلم الكيمياء</p>				
	<p>أن تتواصل الطالبة بفعالية شفويا وكتابيا باستخدام مختلف اشكال العرض المناسبة لقضايا مختلفة وللمتلقيين المختلفين .</p>				
	<p>ان تستخدم الطالبة بشكل معتاد اكثر تقنيات المعلومات والاتصالات مناسبة في جمع وتحليل وايصال المعلومات والأفكار .</p>				
	<p>أن تطبق الطالبة الاساليب الاحصائية والرياضية عند حل المشكلات والقضايا ذات العلاقة بعلم الكيمياء وتقترح الحلول.</p>				
	<p>أن تعرف الطالبة حقائق علمية شاملة ومتكاملة في مجال علم الكيمياء</p>				
<p>CHEM122 ، CHEM121 ، MATH111 ، CHEM111 STAT 101 ، CHEM316 ، CHEM315 ، CHEM314 ، CHEM312 ، CHEM324 ، CHEM323 ، CHEM322 ، CHEM321 ، CHEM411 ، CHEM421 ، CHEM414 ، CHEM413 ، CHEM412 ، CHEM422 ، CHEM225 ، CHEM424 ، CHEM111 ، CHEM423 ، CHEM213 ، CHEM212 ، CHEM211 ، CHEM224 ، CHEM223 ، CHEM222 ، CHEM221</p>	<p>أن تعدد الطالبة الأسس والنظريات والمبادئ الأساسية المتعلقة بعلم الكيمياء</p>	<p>الإسهام في التقدم العلمي والمعرفي عن طريق نشر الثقافة العلمية وعقد الندوات العلمية والمؤتمرات</p>	<p>المعرفة والابتكار</p>	<p>خدمات بحثية متطورة</p>	
<p>أن تدرك الطالبة كيفية استقصاء الحقائق والنظريات العلمية المتعلقة بعلم الكيمياء</p>					
<p>أن تفسر الطالبة النتائج وتدرك كيفية تحليلها ونقدها.</p>					

	<p>أن تمارس الطالبة مهارات التفكير الابداعي ومهارات التفكير التحليلي. وتقدم حلول مبتكرة لحل المشكلات وفقا للأسس والنظريات الكيميائية والرياضية</p>			
	<p>أن تطبق المهارات والمدرجات في سياقات اكااديمية ومهنية متصلة بعلم الكيمياء</p>			
	<p>ان تكون الطالبة قادرة على استخدام الطرق الاجرائية المعتادة بشكل صحيح معتمد على خلفيته النظرية والعملية ذات العلاقة</p>			
	<p>ان تمارس الطالبة قيادة الجماعة في مواقف مختلفة. و تشارك في ايجاد الحلول البناءة للقضايا</p>	<p>توظيف استخدام البرامج الالكترونية في تقديم أحدث البرامج التعليمية في مجال الكيمياء</p>		
	<p>أن تقوم الطالبة بالمبادرة في تحديد القضايا التي تتطلب عناية خاصة والتصدي لها بشكل مناسب</p>			
	<p>أن تتواصل الطالبة بفعالية شفها وكتابيا باستخدام مختلف اشكال العرض المناسبة لقضايا مختلفة وللمتلقيين المختلفين .</p>			
	<p>أن تستخدم الطالبة بشكل معتاد اكثر تقنيات المعلومات والاتصالات مناسبة في جمع وتحليل وايصال المعلومات</p>			

	والأفكار .				
<p>CHEM122 ، CHEM121 ، MATH ، CHEM111 STAT 101 ، CHEM316 ، CHEM315 ، CHEM312 CHEM225 ، CHEM424 ، CHEM111 ، CHEM213 ، CHEM212 ، CHEM211 ، CHEM224 ، CHEM223 ، CHEM221</p>	<p>أن تعرف الطالبة حقائق علمية شاملة ومتكاملة في مجال علم الكيمياء</p>	<p>إعداد الكفاءات العلمية المتخصصة في مجال الكيمياء التي تساهم في خدمة المجتمع وبرامج وخطط التنمية في مجالات التعليم والصحة والصناعة والبحث العلمي</p>	<p>جيل من الخريجات المؤهلات</p>	<p>المنافسة في بناء مجتمع المعرفة</p>	<p>المنافسة الأكاديمية</p>
	<p>أن تعدد الطالبة الأسس والنظريات والمبادئ الأساسية المتعلقة بعلم الكيمياء</p>				
	<p>أن تلم الطالبة بالأسس والنظريات العلمية والتقنية والتربوية ذات الصلة بعلم الكيمياء.</p>				
	<p>أن تدرك الطالبة كيفية استقصاء الحقائق والنظريات العلمية المتعلقة بعلم الكيمياء</p>				
	<p>أن تفسر الطالبة النتائج وتدرك كيفية تحليلها ونقدها.</p>				
	<p>أن تمارس الطالبة مهارات التفكير الابداعي ومهارات التفكير التحليلي. وتقدم حلول مبتكرة لحل المشكلات وفقا للأسس والنظريات الكيميائية والرياضية</p>				
	<p>أن تطبق المهارات والمدرجات في سياقات أكاديمية</p>				

	ومهنية متصلة بعلم الكيمياء				
	ان تكون الطالبة قادرة على استخدام الطرق الاجرائية المعتادة بشكل صحيح معتمد على خلفيته النظرية والعملية ذات العلاقة				
	أن تستخدم الطالبة الإجراءات الاعتيادية في البرامج المهنية بشكل مناسب				
	أن تقوم الطالبة بالمبادرة في تحديد القضايا التي تتطلب عناية خاصة والتصدي لها بشكل مناسب				
	أن تبنى الطالبة التزاما بالقيم والاخلاقيات المهنية التي تتوافق مع القيم الاسلامية				
	أن تتواصل الطالبة بفعالية شفويا وكتابيا باستخدام مختلف اشكال العرض المناسبة لقضايا مختلفة وللمتلقيين المختلفين .				
	ان تستخدم الطالبة بشكل معتاد اكثر تقنيات المعلومات والاتصالات مناسبة في جمع وتحليل وايصال المعلومات				

	والافكار .				
	أن تطبق الطالبة الاساليب الاحصائية والرياضية عند حل المشكلات والقضايا ذات العلاقة بعلم الكيمياء وتقرح الحلول.				
<p>CHEM122 STAT 101·CHEM121 ، ، CHEM321· CHEM316· CHEM315· ، CHEM324· ، CHEM421· ، ، CHEM412 ، CHEM424 ، CHEM111 ، CHEM423 CHEM213 ، < ، ، CHEM211 ، ، ، CHEM223· ، CHEM221</p>	ان تلم الطالبة بالأسس والنظريات العلمية والتقنية والتربوية ذات الصلة بعلم الكيمياء	<p>تقديم خدمة للمجتمع بقطاعيه الحكومي والخاص من خلال نشر الوعي ببرامج الكيمياء وتبادل الخبرات</p>	<p>تلبية احتياجات سوق العمل</p>	<p>المسؤولية المهنية والاكاديميين والمهنيين</p>	
	أن تطبق المهارات والمدرجات في سياقات اكايدمية ومهنية متصلة بعلم الكيمياء				
	أن تمارس الطالبة قيادة الجماعة في مواقف مختلفة.و. تشارك في ايجاد الحلول البناءة للقضايا				
	أن تبدئ الطالبة التزاما بالقيم والاخلاقيات المهنية التي تتوافق مع القيم الاسلامية				
	أن تتواصل الطالبة بفعالية شفويا وكتابيا باستخدام مختلف اشكال العرض المناسبة لقضايا مختلفة وللمتلقيين المختلفين .				
	ان تستخدم الطالبة بشكل معتاد اكثر تقنيات المعلومات والاتصالات مناسبة في جمع وتحليل وايصال المعلومات والافكار .				
<p>CHEM122 STAT 101· ، ، CHEM111 CHEM411· CHEM324· ، ، ، ، CHEM312 CHEM422· ، ، CHEM412 CHEM225 ، ، CHEM423 ، ، ، CHEM212 ، CHEM211 ، ، ، CHEM223· ، CHEM221</p>	ان تلم الطالبة بالأسس والنظريات العلمية والتقنية والتربوية ذات الصلة بعلم الكيمياء	<p>تقديم خدمة للمجتمع بقطاعيه الحكومي والخاص من</p>		<p>الشراكة المجتمعية</p>	
أن تطبق المهارات والمدرجات في سياقات اكايدمية ومهنية متصلة بعلم الكيمياء					
أن تمارس الطالبة قيادة الجماعة في مواقف مختلفة.و. تشارك في ايجاد الحلول البناءة للقضايا					

	<p>أن تيدئ الطالبة التزاما بالقيم والاحلاقيات المهنية التي تتوافق مع القيم الاسلامية</p> <p>أن تتواصل الطالبة بفعالية شفويا وكتابيا باستخدام مختلف اشكال العرض المناسبة لقضايا مختلفة وللمتلقيين المختلفين .</p>	<p>خلال نشر الوعي ببرامج الكيمياء وتبادل الخبرات</p>			
--	--	---	--	--	--

(*) يتم كتابة الكلمات المفتاحية الخاصة بالرسالة