

مخرجات التعلم للبرنامج :

مخرجات التعلم	الرمز	المجال
أن تعرف الطالبة حقائق علمية شاملة ومتكاملة في مجال علم الكيمياء	a1	A
أن تعدد الطالبة الأسس والنظريات والمبادئ الأساسية المتعلقة بعلم الكيمياء	a2	
أن تلم الطالبة بالأسس والنظريات العلمية والتقنية والتربوية ذات الصلة بعلم الكيمياء.	a3	
	a4	
أن تدرك الطالبة كيفية استقصاء الحقائق والنظريات العلمية المتعلقة بعلم الكيمياء	b1	B
أن تفسر الطالبة النتائج وتدرك كيفية تحليلها ونقدها.	b2	
	b3	
أن تمارس الطالبة مهارات التفكير الابداعي ومهارات التفكير التحليلي. وتقدم حلول مبتكرة لحل المشكلات وفقا للأسس والنظريات الكيميائية والرياضية	b4	
أن تطبق المهارات والمدرجات في سياقات أكاديمية ومهنية متصلة بعلم الكيمياء	b5	
	b6	
	c1	C
أن تمارس الطالبة قيادة الجماعة في مواقف مختلفة. وتشارك في إيجاد الحلول البناءة للقضايا	c2	
أن تقوم الطالبة بالمبادرة في تحديد القضايا التي تتطلب عناية خاصة والتصدي لها بشكل مناسب	c3	
أن تتحمل الطالبة مسؤولية تعليمها الذاتي وتطورها الشخصي والوظيفي	c4	

أن تبديء الطالبة التزاما بالقيم والاخلاقيات المهنية التي تتوافق مع القيم الاسلامية	C4	
أن تتواصل الطالبة بفعالية شفويا وكتابيا باستخدام مختلف اشكال العرض المناسبة لقضايا مختلفة وللمتلقيين المختلفين .	d1	D
ن تستخدم الطالبة بشكل معتاد اكثر تقنيات المعلومات والاتصالات مناسبة في جمع وتحليل وايصال المعلومات والافكار .	d2	
أن تطبق الطالبة الاساليب الاحصائية والرياضية عند حل المشكلات والقضايا ذات العلاقة بعلم الكيمياء وتقترح الحلول.	d3	