وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للفنون التطبيقية
التجمع الخامس

وحدة ضمان الجودة
Quality Assurance Unit

قسم عام 2017/2018

مصفوفة مقرر (كيمياء) كود / ١٥٠١ الفرقة /الاولى

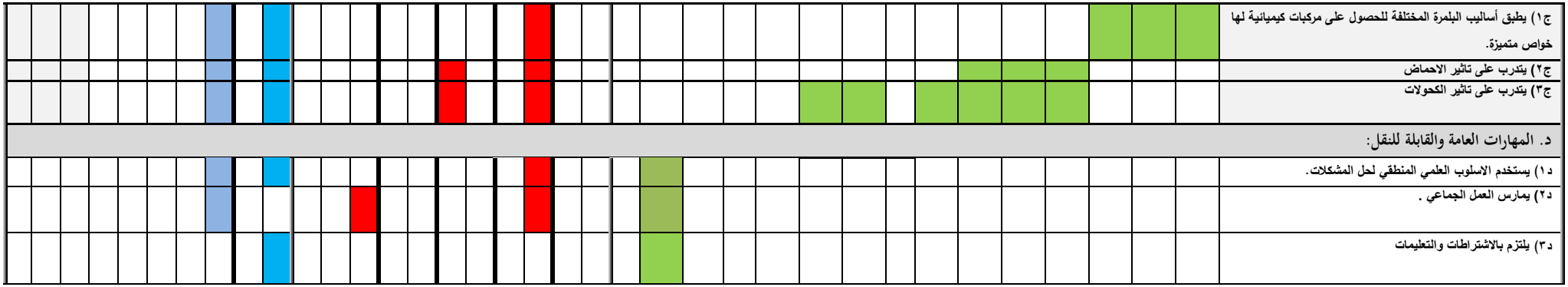
النتائج التعليمية المستهدفة من المقرر	الموضوعات في الأسبوع															استراتيجية وطرق التعليم والتعلم					ستأساليب وطرق التقييم	
	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥	استراتيجية التعليم المباشر	استراتيجية التعليم الغير مباشر	استراتيجية التعلم الذاتي	استراتيجية التعلم التجريبي	استراتيجية التعليم والتعلم التفاعلي	التقويم الختامي أو النهائي	التقويم البنائي أو التكويني
	المركبات الأساسية للكيمياء العضوية/ التعريف بالمقرر	المركبات الأساسية للكيمياء العضوية	المركبات الأساسية للكيمياء العضوية	الكحولات	الكحولات	الكحولات	امتحان منتصف الفصل الدراسي	الأحماض	الأحماض	الأحماض	امتحان عملي وتسليم مهام منزليه	الالدهيدات ومشتقاتها	الالدهيدات ومشتقاتها	الألدهيدات ومشتقاتها+تقيم للدراسين/تقييم تكاليف	امتحان نهاية الفصل الدراسي	محاضرات	مناقشات وعرض وتقديمية	تمارين تطبيقية	مشاريع تطبيقية	تجارب معملية	زيارات ميدانية	امتحان نظري	تقييم مشروعات تصميمية
أ– المعرفة والفهم :																						
١١) يذكر المركبات الكيميائية العضوية																						
٢١) يشرح الاسس والنظريات المتعلقة بالكيمياء العضوية																						
٣١)يوضح الكحولات و الاحماض																						
ب– المهارات الذهنية (العقلية والفكرية) :																						
ب١) يحلل المركبات الكيميائية العضوية.																						
ب٢) يقارن بين المركبات الكيميائية العضوية.																						
ب٣) يصنف الالدهيدات و مشتقاتها																						
ج – المهارات المهنية والعملية																						

وحدة ضمان الجودة
Quality Assurance Unit

وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للفنون التطبيقية
التجمع الخامس

قسم عام 2017/2018

مصفوفة مقرر (كيمياء) **كود** / ١٥٠١ **الفرقة /الاولى**



أستاذ المادة: د/ بهاء الدين أحمد صلاح