

قسم طباعة المنسوجات وصبغة و التجهيز ٢٠١٧-٢٠١٨ م

مصفوفة مقرر (خواص مواد) كود / ٣٢٠١ الفقرة / الثالثة

أساليب وطرق التقييم		استراتيجية وطرق التعليم والتعلم					الموضوعات في الأسبوع										النتائج التعليمية المستهدفة من المقرر						
التقويم البنائي أو التكويني	التقويم الختامي النهائي أو	استراتيجية التعلم والتعلم التفاعلي	استراتيجية التعلم التجريبي	استراتيجية التعلم الذاتي	استراتيجية التعليم الغير مباشر	استراتيجية التعليم المباشر	٥١	٥٢	٥٣	٥٤	٥٥	٥٦	٥٧	٥٨	٥٩	٦٠		٦١	٦٢	٦٣	٦٤	٦٥	
							مضامين	مناقشات وعروض تعليمية	تجارب عملية	مشاريع تطبيقية	حسابات	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية	مشاريع تطبيقية
							مضامين																١- التعريف بالتوصيف ومحتوى المقرر
							مناقشات وعروض تعليمية																٢- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							تجارب عملية																٣- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٤- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							حسابات																٥- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٦- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٧- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٨- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٩- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																١٠- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																١١- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																١٢- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																١٣- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																١٤- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																١٥- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																١٦- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																١٧- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																١٨- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																١٩- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٢٠- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٢١- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٢٢- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٢٣- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٢٤- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٢٥- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٢٦- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٢٧- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٢٨- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٢٩- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٣٠- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٣١- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٣٢- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٣٣- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٣٤- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٣٥- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٣٦- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٣٧- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٣٨- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٣٩- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٤٠- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٤١- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٤٢- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٤٣- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة
							مشاريع تطبيقية																٤٤- معرفة الخواص العامة للمواد المساعدة

أستاذ المادة: م.د/ هبة عبد المحسن غزال