



مواد الامتحان التنافسي لكلية العلوم

قسم علوم الفيزياء للعام الدراسي ٢٠٢٦-٢٠٢٧



1.المحستير

ت	المادة	المفردات	التدريسي
.1	النوية	الفيزياء النووية: د. أحمد فاضل مخير ، النووية والجسيمات الاولية: أ.م.د.صالح يونس درويش	أ.م.د.هناء عيسى جاسم
.2	الكهرومغناطيسية	Foundation Of Electromagnetic Theory By: John R. Reitz, Frederick J. Milford & Robert W. Christy	أ.م.د.صالح يونس درويش
.3	ميكانيك الكم	أساسيات ميكانيك الكم: سالم حسن الشماع	أ.م.د.شريف فائق سلطان
.4	الصلبة	كتاب فيزياء الحالة الصلبة: تأليف د.يحيى الجمال	أ.م.د.امجد حسين جاسم
.5	الليزر	الليزر: د. سحر ناجي رشيد	أ.م.د.سحر ناجي رشيد
.6	البلازما	فيزياء البلازما / تصميم عبد الكريم وعبد الرحمن رستم	أ.د.عواطف صابر جاسم
.7	الالكترونيك تماثلي	Electronic devices electron flow version (Thomas Floyd)	أ.د.ياسين حميد محمود
.8	البصريات الفيزيائية	البصريات الفيزيائية: تأليف د.حسن محمد جواد الشريتي، د.بتول الخياط، د.صبحي كمال حسون Fundamentals of Optics :Francis A.Jenkins, : Harvey E.White	أ.م.د.فالح لفته مطر

2.الدكتوراه:



مواد الامتحان التنافسي لكلية العلوم



قسم علوم الفيزياء للعام الدراسي ٢٠٢٦-٢٠٢٧

التدريسي	المفردات	المادة	ت
أ.د. عبدالكريم دهش علي	ميكانيك الكم: مفاهيم اساسية تأليف (أ.م.د. ادريس عيدان، أ.م.د. اشواق طارق، أ.م.د. صالح يونس)	ميكانيك الكم متقدم	1.
أ.م.د. شيماء محمد فياض أ.م.د. سيف عامر مهدي	ELEMENTARY SOLID STATE PHYSICS: Principles and Applications (M. A. OMAR)	الصلبة متقدم	2.
أ.د. عبدالسميع فوزي عبدالعزيز	Elements of magnetomagnetics: Matthew Sadiku, Jerry Ssdiku and Oladega Soriyan	الكهرومغناطيسية	3.
أ.د. رافع يونس جاسم	محاضرات الإشعاعية لطلبة الماجستير أ.د. رافع يونس	الإشعاعية	4.
أ.د. عواطف صابر جاسم	fundamentals of statistical and thermal physics f. reif	ميكانيك إحصائي	5.

1998

1998

جامعة تكريت كلية العلوم