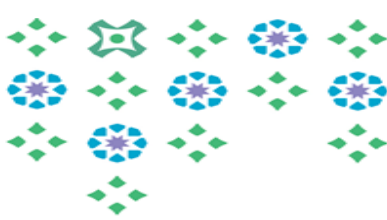
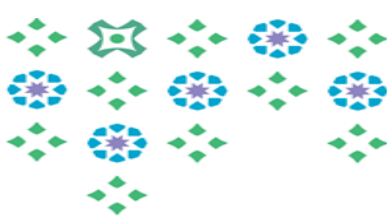


# مراجع ومواعيد اختبارات مقررات التسريع الأكاديمي

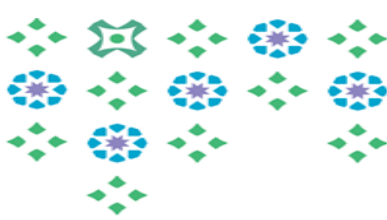
مسمى وترميز المقررات	المرجع	الفصول التي تخدم المقرر من المرجع	رابط الكتاب الإلكتروني إن وجد	البرنامج المستهدف	موعد الاختبار ومكانه
General Chemistry (1) CHEM101 كيمياء عامة (1) (كيم 101)	- Chemistry, Raymond Chang ,12th Edition, 2015	-Atoms, Molecules, and Ions. -Mass Relationships in Chemical Reactions. -Gases. -Quantum Theory and the Electronic Structure of Atoms. -Periodic Relationships Among the Elements. -Chemical Bonding, I: Basic Concepts -Physical Properties of Solutions. -Chemical Equilibrium. -Acids and Bases. -Acid-Base Equilibria and Solubility Equilibria.	<a href="#">(PDF) Chemistry Raymond chang 12ed</a>	- الرياضيات - علم الإحصاء التطبيقي - الرياضيات الاكتوارية والمالية - الفيزياء - علوم وهندسة المواد - الكيمياء - الكيمياء الصناعية - الأحياء - العلوم البنائية - هندسة البرمجيات	الأحد ٢٠٢٦/٨/٩ ١٤٤٨/٢/٢٦
General Chemistry for Engineering CHEM103 الكيمياء العامة للهندسة (كيم ١٠٣)	.Chemistry, 10th Edition, Raymond Chang, McGraw-Hill, 2010	-Atoms, Molecules, and Ions. -Mass. -Relationships in Chemical Reactions. -Gases. -Thermochemistry. -Physical properties of solutions. -Chemical kinetics. -Chemical equilibrium. -Acids and Bases.	<a href="#">Free Download Chemistry (10th Edition) By Raymond Chang   Chemistry.Com.Pk</a>	-السنة التأسيسية لكلية الهندسة	٩:٠٠ صباحاً - ١١:٠٠ صباحاً المكان:كلية علوم الحاسب والمعلومات محطة A3 مبنى: (١٧٠) رقم المعمل: ١,٢٠٤ ١,٢٠٧ ١,٢٠٨ ١,٢١٠ ١,٢١١ ١,٢١٢
General Chemistry for Health Specialties CHEM104 كيمياء عامة للتخصصات الصحية (كيم ١٠٤)	Chemistry , the central Science 11E or 12E - Brown , Lemay, Bursten, Murphy, Woodward Pearson International Edition Chemistry, 10th Edition, Raymond Chang, - McGraw-Hill, 2010	-Atoms and the periodic table. -Chemical bonds. -State of Matter and Solution. -Chemical reactions. -Acids and bases. -Introduction to organic and functional groups, Alkenes, unsaturated Hydrocarbons and aromatic compound. -Organic compound that contains Oxygen, Sulfur, Aldehydes and Ketones, Carboxylic acids and their derivatives. - Gases	<a href="#">Free Download Chemistry (10th Edition) By Raymond Chang   Chemistry.Com.Pk</a>	-السنة التأسيسية للكليات الصحية كلية التمريض المعلوماتية الحيوية	١,٢٠٤ ١,٢٠٧ ١,٢٠٨ ١,٢١٠ ١,٢١١ ١,٢١٢
General Physics (1) PHYS101 فيزياء عامة (1) (فيز ١٠١)	-Physics for Scientists and Engineers , 10TH ed., Serway , Jewett.	-Part 1:Mechanics Ch1-Ch2-Ch3-Ch4(4.3)-Ch5-Ch7-Ch8-Ch9(P 234-250)-Ch12 (12.4)-Ch13(13.1-13.2)-Ch14 -Part 2: Oscillations and Mechanical waves Ch15(15.1-15.2-15.3-15.5)-Ch16(16.1-16.2-16.3)-Ch17-Ch18(18.1-18.2) - Part3:Thermodynamics Ch19-Ch20(20.1-20.2-20.3 -Part5: Light and Optics Ch36(36.1-36.2-36.3-36.4) Chapter 23- Electric field and Coulomb Chapter (42- 44)- Atomic structure. law and nuclear radiation	<a href="https://drive.google.com/file/d/1Pjundkxhc1LrCtda8E0o0LXo1ZzT1S1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1Pjundkxhc1LrCtda8E0o0LXo1ZzT1S1/view?usp=sharing</a>	-الرياضيات -علم الإحصاء التطبيقي -الرياضيات الاكتوارية والمالية - الفيزياء - علوم وهندسة المواد -الكيمياء -الكيمياء الصناعية -الأحياء -العلوم البنائية -المعلوماتية الحيوية -هندسة البرمجيات تقنية المعلومات -الامن السيبراني -علوم الحاسبات -علوم الذكاء الاصطناعي	الأثنين ٢٠٢٦/٨/١٠ ١٤٤٨/٢/٢٧
General Physics for Engineering (1) PHYS102 فيزياء عامة للهندسة (1) (فيز ١٠٢)	-Physics for Scientists and Engineers, Raymond Serway , et al.	-Part 1:Mechanics Ch1-Ch2-Ch3-Ch4(4.1-4.2-4.3-4.4)-Ch5-Ch7-Ch8-Ch9(P 234-250)-Ch10(10.1-10.2)-Ch12 (12.4)-Ch13(13.1-13.2)-Ch14 -Part 2: Oscillations and Mechanical waves Ch15(15.1-15.2-15.3-15.5)-Ch16(16.1-16.2-16.3)-Ch17-Ch18(18.1-18.2) -Part3:Thermodynamics Ch19-Ch20-Ch21(21.1-21.2-21.3)-Ch22	<a href="https://drive.google.com/file/d/12Pjundkxhc1LrCtda8E0o0LXo1ZzT1S1/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12Pjundkxhc1LrCtda8E0o0LXo1ZzT1S1/view?usp=sharing</a>	-السنة التأسيسية لكلية الهندسة -انترنت الأشياء	١,٢٠٤ ١,٢٠٧ ١,٢٠٨ ١,٢١٠ ١,٢١١ ١,٢١٢
HRS 118 Medical Terminology مصطلحات طبية (صحة ١١٨)	-Medical Terminology Complete! Harlow PearsonM Wingerd, B., 5th Edition, Pearson, UK, 2019	جميع الفصول	لا يوجد	-السنة التأسيسية للكليات الصحية كلية التمريض	



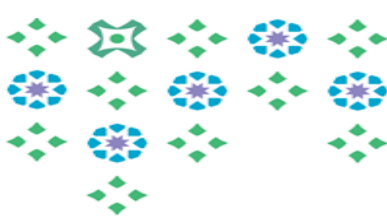
<p>الثلاثاء ٢٠٢٦/٨/١١ ١٤٤٨/٢/٢٨</p> <p>٩:٠٠ صباحاً - ١١:٠٠ صباحاً</p> <p>المكان: كلية علوم الحاسب والمعلومات محطة A3 مبنى: (١٧٠) رقم المعمل: ١,٢٠٤ ١,٢٠٧ ١,٢٠٨ ١,٢١٠ ١,٢١١ ١,٢١٢</p>	<p>-السنة التأسيسية للكليات الصحية</p>	<p>لا يوجد</p>	<p>١,٢,٣,٤,٥,٩,١٠,١٣,١٥</p> <p>١٢,١٤</p> <p>٧,٨,٩,١١</p>	<p>-Health Professions Education: A Bridge to Quality (Quality Chasm). <b>Author:</b> Institute of Medicine (Author), Board on Health Care Services (Author), Committee on the Health Professions Education Summit (Author), Elisa Knebel (Editor), Ann C. Greiner (Editor). 1st Edition 2003 From: National Academies Press, USA</p> <p>-Communication Skills for Healthcare Professional. <b>Authors:</b> Laurie Kelly McCorry, Jeff Mason. 2nd Edition 2019 From: Jones &amp; Bartlett Learning, USA</p> <p>-Leadership for Health Professionals: Theory, Skills, and Applications, <b>Authors:</b> Gerald (Jerry) R. Ledlow, James H. Stephens . 3rd Year: 2017 From: Jones &amp; Bartlett Learning, USA</p>	<p>Health Profession Skills MME 110</p> <p>مهارات مهنية صحية (طعب ١١٠)</p>
<p>الأربعاء ٢٠٢٦/٨/١٢ ١٤٤٨/٢/٢٩</p> <p>٩:٠٠ صباحاً - ١١:٠٠ صباحاً</p> <p>المكان: كلية علوم الحاسب والمعلومات محطة A3 مبنى: (١٧٠) رقم المعمل: ١,٢٠٤ ١,٢٠٧ ١,٢٠٨ ١,٢١٠ ١,٢١١ ١,٢١٢</p>	<p>-السنة التأسيسية لكلية الهندسة - علوم وهندسة المواد - الفيزياء - الكيمياء - الكيمياء الصناعية - الامن السيبراني - علم البيانات وتحليلها - علوم الحاسبات - علوم الذكاء الاصطناعي - تقنيات المعلومات - انترنت الأشياء - هندسة البرمجيات</p>	<p>لا يوجد</p>	<p>Ch.0 Before calculus(0.1-0.2-0.3-0.4) Ch.1 Limits and continuity( 1.1-1.2-1.3-1.4-1.5-1.6) Ch.2 The Derivative (2.1-2.2-2.3-2.4-2.5-2.6-2.7) Ch.3 The derivative in graphing and applications (3.1-3.2-3.8) Ch.6 Inverse trigonometric functions(6.7-6.3-6.2-6.1)</p> <p>Ch 4 Ch5 Ch6 Ch7 Ch9</p>	<p>-Calculus: Late Transcendental single and multivariable , H.Anton, I. Bivens and S. Davis, 10th ed. , John Wiley and Sons,2012.</p> <p>-Calculus: Late Transcendental single and multivariable, H.Anton, I. Bivens and S. Davis 10th ed , John Wiley and Sons , 2012</p>	<p>Calculus (1) MATH101 حساب التفاضل والتكامل (1) (رياض ١٠١)</p> <p>Calculus (II) MATH103 التفاضل والتكامل (II) (رياض ١٠٣)</p>
<p>٩:٠٠ صباحاً - ١١:٠٠ صباحاً</p> <p>المكان: كلية علوم الحاسب والمعلومات محطة A3 مبنى: (١٧٠) رقم المعمل: ١,٢٠٤ ١,٢٠٧ ١,٢٠٨ ١,٢١٠ ١,٢١١ ١,٢١٢</p>	<p>-السنة التأسيسية للكليات الصحية</p>	<p>لا يوجد</p>	<p>1,2,3,9,10,11,13,14,21,22</p>	<p>-Introduction to Health Care .Haroun, L. &amp; Mitchell, D th Edition, Cengage Learning® USA, 2021 ,</p>	<p>Introduction to Health Professions and Ethics BDS100</p> <p>مقدمة في المهن والأخلاقيات الصحية (ساس ١٠٠)</p>



<p>الخميس ٢٠٢٦/٨/١٣ ١٤٤٨/٢/٣٠</p>	<p>-السنة التأسيسية لكلية الهندسة - انترنت الأشياء</p>	<p><a href="https://drive.google.com/file/d/12PfundxhclLrFCIda8E0o0LYo17xzTsl/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/12PfundxhclLrFCIda8E0o0LYo17xzTsl/view?usp=sharing</a></p>	<p>Ch16: Wave motion: 16.1-16.2-16.4 Ch17:Sound waves Ch18: Superposition and standing waves ١٨,٢-١٨,١ Ch36:Image Formation ٣٦,٤-٣٦,٣-٣٦,٢-٣٦,١ Part 4: Electricity and magnetism Ch23-Ch24-Ch25-Ch26-Ch27-Ch28- Ch29(29.1-29.2-29.3)</p>	<p>-Physics for Scientists and Engineers, Raymond Serway, et al</p>	<p>General Physics for Engineering (2) PHYS103 فيزياء عامة للهندسة (2) (فيز ١٠٣)</p>
<p>٩:٠٠ صباحاً - ١١:٠٠ صباحاً المكان:كلية علوم الحاسب والمعلومات محطة A3 مبنى: (١٧٠) رقم المعمل: ١,٢٠٤ ١,٢٠٧ ١,٢٠٨ ١,٢١٠ ١,٢١١ ١,٢١٢</p>	<p>-السنة التأسيسية للكليات الصحية -كلية التمريض</p>	<p>لا يوجد</p>	<p>chapter1-physics and measurements chapter 2- motion in one dimensions chapter 3- vectors chapter 5- lows of motion chapter 7- energy of a system chapter 8- conservation of energy chapter 9- linear momentum and collisions chapter 12- Static Equilibrium And Elasticity Chapter 13- Universal Gravitation Chapter 14- Fluid Mechanics Chapter 15-Oscillatory Motion Chapter 16-Wave Motion Chapter 17-Sound Waves Chapter 18-Superposition And Standing Waves Chapter 19-Temperature Chapter 23-Electric Fields Chapter 27-Current And Resistance Chapter 28-Direct-Current Circuits Chapter 29-Magnetic Fields Chapter 34-Electromagnetic Waves Chapter 36- Image Formation Chapter 42-Atomic Physics Chapter 44-Nuclear Structure</p>	<p>-Radiologic science for technologists, physics, biology and protection by S. Bushong, 10th edition, 2012 Understanding Ultrasound Physics, by Sidney K. Edelman, 4 th Edition 2012 -Physics for scientists and engineers, Raymond Serway, 10th edition, 2019  Nuclear Medicine Physics: The Basics, by Ramesh Chandra, 7th edition, 2012. - The Physics of Radiation Therapy, Khan, 5th edition, 2014</p>	<p>General Physics for Health Specialties PHYS105 فيزياء عامة للتخصصات الصحية (فيز ١٠٥)</p>
<p>الأحد ٢٠٢٦/٨/١٦ ١٤٤٨/٣/٣</p> <p>٩:٠٠ صباحاً - ١١:٠٠ صباحاً المكان:كلية علوم الحاسب والمعلومات محطة A3 مبنى: (١٧٠) رقم المعمل: ١,٢٠٤ ١,٢٠٧ ١,٢٠٨ ١,٢١٠ ١,٢١١ ١,٢١٢</p>	<p>-الرياضيات -علم الإحصاء التطبيقي -الرياضيات الاكتوارية والمالية -الفيزياء -الكيمياء -الكيمياء الصناعية -الأحياء -العلوم البيئية -المعلوماتية الحيوية</p>	<p>لا يوجد</p>	<p>Basic principles of biology Chapter one:p21-64 Chapter2:p65-81 Chapter3:p85-p100 Chapter4:p123-135 Chapter5:p139-148 Chapter7:p207-221(brief introduction about (biodiversity p 229-235-only figure p242-only figure p246 p 249 - p 255 Chapter8:259-327 Chapter9:365-380 Chapter10:383-422 Campbell Biology Evaluation the themes of biology and - scientific inquiry. 1.1: p2-p6 Unit one: the molecular of life- Concept 3: water p45-53- Concept4 : Carbon and the - molecular diversity of life Concept 5 5.1 -5.5 concept-p67-p84 Concept17: 17.1-17.5:p335-360- Unit two: The cell- Concept9: 9.1-9.4:p165-p174- Concept 10: 10.1-10.2:p187-199- Unit 5: the phylogeny and tree of life - P:551(a brief introduction about the classification and Diversity</p>	<p>Basic principles of biology حسام الدين زكي ، سعاد صالح الوكيل ، مكتبة الرشد ناشرون ، الطبعة الاولى، ٢٠١٥</p>	<p>General Biology BIO101 علم الأحياء العام (حيا ١٠١)</p>



	<p>السنة التأسيسية للكليات الصحية كلية التمريض</p>	<p><a href="https://drive.google.com/file/d/18wDgDvN1L0760UG18mVZW4w0K4454SZAG/view?usp=drivefsdk">https://drive.google.com/file/d/18wDgDvN1L0760UG18mVZW4w0K4454SZAG/view?usp=drivefsdk</a></p>	<p>Ch 1, 2, 2, and 4 Ch 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, and 16</p>	<p>-Campbell Biology, 11th edition Lisa A. Urry ,Michael L. Cain ,Steven A. Wasserman ,Peter V. Minorsky ,Jane B. Reece Published by Pearson (October 25th 2016) Copyright © 2017</p> <p>-Johnson, M. (2017). Human Biology: Concepts and Current Issues, Global Edition, 8th Ed. Pearson</p>	<p>Human Biology for Health Specialties BIO105</p> <p>أحياء إنسان للتخصصات الصحية (حيا ١٠٥)</p>
<p>الأثنين ٢٠٢٦/٨/١٧ ١٤٤٨/٣/٤</p>	<p>-الرياضيات -علم الإحصاء التطبيقي -الرياضيات الاكتوارية والمالية -علوم وهندسة المواد -الكيمياء -الكيمياء الصناعية -الأحياء -العلوم البيئية -المعلوماتية الحيوية -الفيزياء -تقنية المعلومات -علوم الحاسبات -نظم المعلومات -الامن السيبراني -علم البيانات وتحليلها -علوم الذكاء الاصطناعي - انترنت الأشياء -هندسة البرمجيات -الإدارة -التسويق -إدارة الموارد البشرية -إدارة سلاسل الإمداد -الاقتصاد -الاقتصاد المالي -التكنولوجيا المالية -المحاسبة</p>	<p>لا يوجد</p>	<p>Ch: 2,3,4,5,9</p>	<p>-Larson, R., Farber, B., Elementary Statistics- Picturing the world, 5th Ed.</p>	<p>General Statistics MATH161</p> <p>إحصاء عام (رياض ١٦١)</p>
<p>٩:٠٠ صباحاً - ١١:٠٠ صباحاً</p> <p>المكان:كلية علوم الحاسب والمعلومات محطة A3 مبنى: (١٧٠) رقم المعمل: ١,٢٠٤ ١,٢٠٧ ١,٢٠٨ ١,٢١٠ ١,٢١١ ١,٢١٢</p>	<p>-السنة التأسيسية للكليات الصحية كلية التمريض</p>	<p>لا يوجد</p>	<p>Chapter 1: Introduction Basic Definition and concepts Presentation of data Chapter 2: Descriptive statistics Measure of central location Measure of variability Relative Position of data Chapter 3: Basic concepts of Probability Sample Spaces, Events, and their Probabilities Complements, intersections, and unions Chapter 5: Continuous random variable The standard Normal distribution Probability computations for general normal random variables Areas of tails of distributions Chapter 8: Testing Hypotheses The elements of hypothesis testing Large sample tests for a population mean The observed significance of a test Small sample tests for a population mean Large sample test for a population proportion Chapter9: Two sample problems Comparison of two population means: Large, independent samples Comparison of two population means: small, independent samples Comparison of two population proportions Chapter 10: Correlation and Regression Linear Relationship between variables The linear correlation coefficient</p>	<p>-Beginning statistics, douglas shafer, zhiyi zhang , 2012</p>	<p>Statistics for Health Specialties MATH162</p> <p>إحصاء للتخصصات الصحية (رياض ١٦٢)</p>



<p>الثلاثاء ٢٠٢٦/٨/١٨ ١٤٤٨/٣/٥</p> <p>٩:٠٠ صباحاً - ١١:٠٠ صباحاً</p> <p>المكان: كلية علوم الحاسب والمعلومات محطة A3 مبنى: (١٧٠) رقم المعمل: ١,٢٠٤ ١,٢٠٧ ١,٢٠٨ ١,٢١٠ ١,٢١١ ١,٢١٢</p>	<p>السنة التأسيسية للكليات الصحية</p>	<p><a href="https://cdisciplinas.usp.br/jhu-gmfile.php/5486505/mod_resource/content/1/">https://cdisciplinas.usp.br/jhu-gmfile.php/5486505/mod_resource/content/1/</a></p>	2, 3, 8, 15, 16, 19	<p>-Designing clinical research Dr. Stephen B Hulley MD MPH, Steven R Cummings MD, Warren S Browner MD MPH, Deborah G Grady MD MPH Thomas B Newman MD MPH <b>Edition:</b> 3ed - Year 2007 LWW -Country :USA</p>	<p>Fundamentals of Scientific Research CPP100</p> <p>أساسيات البحث العلمي (صكل ١٠٠)</p>
		<p><a href="https://books.google.com.sa/books?id=118734qdtuoc&amp;printsec=frontispiece">https://books.google.com.sa/books?id=118734qdtuoc&amp;printsec=frontispiece</a></p>	١٤,١٣,٨,٥,٤	<p>-Research Methodology in the Medical and Biological Sciences Petter Laake (Editor), Haakon Breien Benestad (Editor), Bjorn R. Olsen (Editor) <b>Edition:</b> 1<sup>st</sup>- Year: 2007 Academic Press- Country: USA</p>	
		<p><a href="https://books.google.com.sa/books?id=AS2dW">https://books.google.com.sa/books?id=AS2dW</a></p>	جميع الفصول	<p>-Introduction to Research in the Health Sciences Stephen Polgar (Author) <b>Edition:</b> 7<sup>th</sup>- Year: 2013 Churchill Livingstone - Country: USA</p>	
		<p><a href="https://books.google.com.sa/books?id=08gvEAAAQBAI&amp;printsec=frontispiece">https://books.google.com.sa/books?id=08gvEAAAQBAI&amp;printsec=frontispiece</a></p>	٥,٤,٣,٢,١	<p>-Doing A Literature Review In Health And Social Care: A Practical Guide Helen Aveyard (Author) <b>Edition:</b> 4ed Year: 2019 Open University Press Country: UK</p>	
<p>السنة التأسيسية لكلية الهندسة المعلوماتية الحيوية الامن السيبراني علم البيانات وتحليلها علوم الحاسبات نظم المعلومات علوم الذكاء الاصطناعي انترنت الأشياء هندسة البرمجيات تقنية المعلومات التكنولوجيا المالية</p>	<p><a href="https://media.pearsoncmg.com/hc/abp/cs-resources/products/product.html#product_isbn=0138092842">https://media.pearsoncmg.com/hc/abp/cs-resources/products/product.html#product_isbn=0138092842</a></p>	من الفصل الأول الى الفصل التاسع	<p>-Introduction to Java Programming, Comprehensive, 13/E Liang ISBN-10: 0138092842 • ISBN-13: 9780138092849</p>	<p>Programming Language (1) CS110</p> <p>لغة البرمجة (١) (عال ١١٠)</p>	

لمزيد من الاستفسارات نسعد بتواصلكم على البريد الإلكتروني: [Admission-DTA@pnu.edu.sa](mailto:Admission-DTA@pnu.edu.sa)  
هذا والله الموفق