

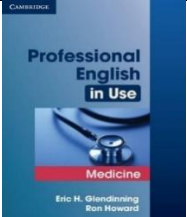


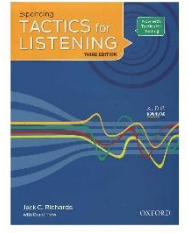
## سرفصل درس زبان تخصصی دارو سازی (۳ واحدی)

نیمسال دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳

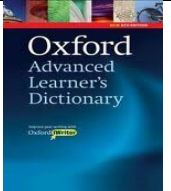
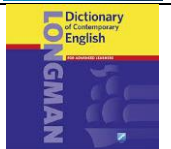
مجموعه مقالات منتخب (حدوداً ۱۰ مقاله)		۱
10 articles introduced by the Department of Foreign Languages.		
	بخش های ۱۹ و ۲۰ (نوزده و بیست) کتاب فارماسیوتیکس آلتون	سه بخش از کتب تخصصی
	بخش ۷۵ (هفتاد و پنج) کتاب فیزیولوژی پزشکی گایتون هال ویرایش چهاردهم ۲۰۲۱	
	<b>Medical Terminology: An Illustrated Guide (2021)</b> Authors: Cohen, B.J. & Jones, S.A. Publisher: Jones and Bartlett Learning, LLC	۳
محتوای مطالعه در درس تخصصی داروسازی با PharmD در جدول انتهایی همین سرفصل مشخص شده است		

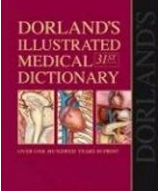
## سرفصل مطالعه فردی و تکمیلی

	Skill / Subskill	Title	
1	Technical Vocabulary	<b>Professional English in Use: Medicine (Units 1-30)</b> Authors: Eric H. Glendinning & Ron Howard Publisher: OUP	

2	Reading	<b>Active Skills for Reading-Book 4</b> Author: Neil J. Anderson Publisher: Cengage Learning, 2013	
3	Listening 1	<b>Expanding Tactics for Listening</b> Author: Jack C. Richards Publisher: OUP, 2010	
4	Listening 2	<b>Listening Extra (Upper-intermediate Sections)</b> Author: Miles Craven Publisher: CUP, 2004	
5	Grammar	<b>Advanced Grammar in Use (2013)</b> Author: Martin Hewings Publisher: CUP	
6	Writing	<b>Writing Academic English</b> Authors: Alice Oshima & Ann Hogue Publisher: Longman, 2006	
7	Medical Terminology	A video package compiled by the Department of Foreign Languages	<b>Videos</b>

فرهنگ واژگان برای این سطح

1	<b>Oxford Advanced Learner's Dictionary</b>	
2	<b>Longman Dictionary of Contemporary English</b>	

<b>3</b>	<b>Dorland's Illustrated Medical Dictionary</b>	
----------	---	---

### Suggested Online Dictionaries & Apps

1. Longman (online version)  
<https://www.ldoceonline.com/>
2. Longman Exams Coach (Software, Hard Copy)
3. Longman Dictionary of Contemporary English (Software, Hard Copy & App)
4. Oxford Collocations Dictionary (Software, Hard Copy & App)
5. Collins Dictionary (App)
6. Cambridge Dictionary (App & Online)

### جزئیات ارزیابی دانشجویان و نمره دهی کلاسهای حضوری

- آزمون پایان ترم: ۱۲ نمره:  
کسب ۵۰ درصد از نمره آزمون برای محاسبه نمرات کلاسی الزامی است.
- فعالیت های طول ترم: ۸ نمره:  
با توجه به نظر استاد یا اساتید درس بر اساس حضور فعال، انجام تکالیف و سایر ملزومات کلاس اختصاص می یابد.

### جزئیات آزمون نهایی

توضیحات	تعداد سوال	بخش آزمون	
از منبع داده شده	۲۰	بخش شنیداری	۱
	۱۵	واژگان مدیکال ترمینولوژی	۲
	۲۵	واژگان – Vocabulary	۳
1 seen text 1 unseen text	۱۰	درک مطلب - Reading Comprehension	۴
	۱۰	Cloze Test	۱
	۸۵	مجموع سوالات	-

**Terminology (9<sup>th</sup> Edition)**

Part	No.	Chapter Title	Case Studies (page num.)	Tables	Key Terms-page num.	
<b>I</b>	1	Concepts, Suffixes, and Prefixes of Medical Terminology	CS (3)	1-1 to 1-17	8	BSc., MD1, PharmD, DDS1&2
	2	Body Structure	CS (39)	2-1 to 2-6	46, 47, 56, 57	MD1, PharmD, DDS1&2
	3	Disease and Treatment	CS (75, 76)	3-1 to 3-9	80, 81, 82, 96, 97, 98, 107,	MD1, PharmD, DDS1&2
<b>II</b>	4	Integumentary System	CS (125)	4-1	128, 135, 136	MD2
	5	Skeletal System	CS (151)	5-1, 5-2	156, 157, 168, 169, 170	MD2
	6	Muscular System	CS (189)	6-1	196, 201, 202	MD2
	7	Nervous System and Mental Health	CS (217)	7-1, 7-2, 7-3	225, 226, 227, 237, 238, 239, 240,	MD2
	8	Special Senses: Ear and Eye	CS (259)	8-1, 8-2, 8-3, 8-4, 8-5	261, 263, 264, 267, 272, 273, 279,	MD2
	9	Endocrine System	CS (293)	9-1,	298, 303, 304,	MD2
	10	Cardiovascular and Lymphatic Systems	CS (315)	10-1, 10-2, 10-3,	324, 325, 334, 335, 336, 337, 339, 340,	MD2
	11	Blood and Immunity	CS (357)	11-1, 11-2, 11-3	365, 366, 367, 375, 376, 377	MD2
	12	Respiratory System	CS (391)	12-1, 12-2, 12-3	397, 398, 408, 409, 410,	MD2
	13	Digestive System	CS (425)	13-1, 13-2, 13-3	430, 431, 432, 442, 443, 444,	MD2
	14	Urinary System	CS (461)	14-2, 14-3,	465, 466, 474, 475,	MD2
	15	Male Reproductive System	CS (489)	15-1	493, 494, 499, 500	MD2
	16	Female Reproductive System; Pregnancy and Birth	CS (511)	16-1, 16-2, 16-3, 16-4,	517, 525, 533, 540, 541,	MD2
<b>Ap.</b>	-	Word Parts and their Meanings	564, 565, 566, 567, 568, 569, 570			MD1 & 2, PharmD, DDS1&2
	-	Appendix 6: Suffixes	584, 585			MD1 & 2, PharmD, DDS1&2
		Appendix 7: Prefixes	586, 587			MD1 & 2, PharmD, DDS1&2
		Appendix 10: Drugs	590, 591, 592, 593			PharmD