



الف: طرح دوره (Course plan)

عنوان درس: زبان تخصصی	نام استاد درس: پوران اخوان اکبری
پیش نیاز درس: زبان عمومی	رشته و مقطع: مامایی - کارشناسی ترم ۳
	تعداد و نوع واحد: ۲ واحد نظری

Aim: To increase student's ability to handle the midwifery text books & papers by focusing on Medical Term

اهداف اختصاصی:

Learning Objectives:

After completing this course the student should be able to:

۱. Read and understand the emergency medicine texts
۲. Read and translate emergency texts into Persian language
۳. Speak and communicate with their classmate(s) and the teacher about discussion topics
۴. Identify and define the four word parts
۵. Identify and define the combining form of medical terms
۶. Analyse and define medical terms into component parts including root terms, combining vowels, prefixes and suffixes
۷. Build medical terms for given definitions
۸. Understand the meaning of medial abbreviations.
۹. Can express yourself clearly so that someone else can understand you and your profession
۱۰. Able to share your ideas through writing essays, letters or articles

(جدول زمان بندی جلسات)

١	Introduce the course- Introduction To Medical Terminology
٢	SUFFIXES
٣	PREFIXES
٤	Human body in health and disease
٥	Disease and Drugs
٦	Diagnostic and Treatment
٧	Body Sytems: Cardiovascular System
٨	Blood and Immunity, Respiratory System
٩	The digestive and Urinary system
١٠	The Endocrine Systems
١١	The male Reproductive system
١٢	The Female Reproductive System
١٣	Medical abbreviations
١٤	Medical abbreviations
١٥	Midwifey Texts
١٦	Midwifey Texts
١٧	Midwifey Texts

نحوه ارائه درس (Teaching Method): سخنرانی پرسش - پاسخ بحث گروهی آزمایشگاهی نمایشی حل مسأله

نحوه ارزشیابی: تکوینی (میان ترم) تراکمی (پایان ترم) کتبی: (تشریحی تستی) شفاهی عملی

١. Complete & Submission of assignments for each class & Projects ٤ Score

٢. Regular attendance in the classroom ٢ score

٣. Sit for Final Exam ١٤ Score

٣, Total Score ٢٠

References

١. Baston H, Hall J, Enion AB. Midwifery Essentials Basics, Elsevier Health Sciences, ٢٠١٧
٢. Cohen, Barbara J., and Ann DePetris. Medical terminology: an illustrated guide. Wolters Kluwer Health, ٧th edition, ٢٠١٣.
٣. Collins CE. A Short Course in Medical Terminology: Wolters Kluwer Health, third edition; ٢٠١٤
٤. Creason C. Stedman's Medical Terminology: Steps to Success in Medical Language: Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins: ٢٠١٠.

ب: طرح درس (lesson plan)

شماره جلسه*:	نیمسال و سالتحصیلی:	رشته و مقطع تحصیلی:	موضوع درس:	عنوان درسی:			
۱	نیمسال اول ۲۰۲-۲۰۳	مامایی - کارشناسی ترم ۳	Introduction To Medical Terminology	زبان تخصصی			
تدوین کننده: پوران اخوان اکبری				هدف کلی:			
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	At the end of this session, the student will be able to:	ردیف
Asking questions about the subject to better understand it	۱۱۰ Minutes	White board& Marker, Media	Lecture Lecture Discussion Conversion	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Cognitive	Identify and define the four word parts	۱
						Recognize Word roots in medical Terms	۲
						Define and Recognize Combining Vowels	۳
						Identify and define the combining form of medical terms	۴

عنوان درسی: زبان تخصصی	موضوع درس: SUFFIXES	رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۲	نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال اول ۴۰۲-۴۰۳	شماره جلسه*: ۲			
هدف کلی: تدوین کننده: پوران اخوان اکبری							
ردیف	هدفهای رفتاری	حیطه یادگیری	مکان آموزش	نحوه ارائه درس:	رسانه و وسیله:	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱	Recognize the Suffixes in medical Terms	Cognitive	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Lecture Discussion Conversion	White board& Marker, Media	۱۱۰ Minutes	Participating in identifying suffixes in medical terms
۲	Be familiar with noun suffixes						
۳	Be familiar with adjective suffixes						

شماره جلسه*: ۳	نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳	رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس: PREFIXES	عنوان درسی: زبان تخصصی
-------------------	--	---	------------------------	---------------------------

هدف کلی:

تدوین کننده: پوران اخوان اکبری

شماره	هدفهای رفتاری	حیطه یادگیری	مکان آموزش	نحوه ارائه درس:	رسانه و وسیله:	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱	At the end of this session, the student will be able to:	Cognitive	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Lecture Discussion Conversion	White board& Marker, Media	۱۱۰ Minutes	Participating in identifying prefixes in medical terms
۲	recognize the Prefix						
۳	Build medical terms for given definitions						
	Analyse and define medical terms into component parts including root terms, combining vowels, prefixes and suffixes						

عنوان درسی: زبان تخصصی	موضوع درس: Human body in health and disease	رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	نیمسال و سالت تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳	شماره جلسه*: ۴			
هدف کلی:							
تدوین کننده: پوران اخوان اکبری							
ردیف	هدف های رفتاری At the end of this session, the student will be able to recognize the:	حیطه یادگیری	مکان آموزش	نحوه ارائه درس:	رسانه و وسیله:	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیت های تکمیلی
۱	Directional Terms	Cognitive	Class one in Nursing- Midwifery School	Lecture Discussion Conversion	White board& Marker, Media	۱۱۰ Minutes	Students should be active participant in class (listening , reading and speaking
۲	Body Cavities						
۳	Anatomic Positions						
۴	Body Plan						
۵	Word Parts pertaining to body structure						

شماره جلسه*: ۵	نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳	رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس: Disease and Drugs	عنوان درسی: زبان تخصصی
-------------------	--	---	---------------------------------	---------------------------

هدف کلی:

تدوین کننده: پوران اخوان اکبری

شيوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری	ردیف
Presenting medical terms pertaining to fetal health screening tests in pregnancy	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Lecture Discussion Conversion	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Cognitive	At the end of this session, the student will be able to recognize the:	۱
						Word Parts pertaining to Disease	۲
						Word part pertaining to treatment	۳
						Drug terminology	۴
						Word part pertaining to drug	

شماره جلسه*: ۶	نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳	رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس: Diagnostic and Treatment	عنوان درسی: زبان تخصصی
-------------------	--	---	--	---------------------------

هدف کلی:

تدوین کننده: پوران اخوان اکبری

شبهه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدف های رفتاری	ردیف
Participating in analysing medical terms into component parts including root terms, combining vowels, prefixes and suffixes	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Lecture Discussion Conversion	Class one in Nursing-Midwifery School	Cognitive	At the end of this session, the student will be able to recognize the: Word part pertaining to diagnosis	۱
						Word part pertaining to treatment	۲

شماره جلسه*:	نیمسال و سال تحصیلی:	رشته و مقطع تحصیلی:	موضوع درس:	عنوان درسی:			
۷	نیمسال اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳	مامایی - کارشناسی ترم ۳	Body Systems: cardiovascular System	زبان تخصصی			
هدف کلی: تدوین کننده: پوران اخوان اکبری							
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری:	ردیف
	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Lecture Discussion Conversion	Class one in Nursing-Midwifery School	Cognitive	At the end of this session, the student will be able to recognize the:	۱
						Structures of cardiovascular system Medical specialties related to Cardiovascular system Word part pertaining to Cardiovascular system	۲

شماره جلسه*: ▲	نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال اول ۲۰۲-۲۰۳	رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس:	عنوان درسی: زبان تخصصی			
هدف کلی: تدوین کننده: پوران اخوان اکبری							
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری:	ردیف
Participating in reading and translation of medical terms related to Cardiovascular system in the classroom	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Discussion Conversion Displaying English videos	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Cognitive	At the end of this session, the student will be able to recognize the:	۱
						Clinical aspects of blood	۲
						Clinical aspects of Immunity	۳
						Word part pertaining to blood & Immunity	

شماره جلسه*: ۹	نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول ۴۰۲-۴۰۳	رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس: The digestive and Urinary system	عنوان درسی: زبان تخصصی
-------------------	--	--	--	---------------------------

هدف کلی: تدوین کننده: پوران اخوان اکبری

شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری:	ردیف
Presenting medical terms pertaining to biochemical blood tests by two students and analyzing the words to component parts in the classroom	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Lecture Discussion Conversion Displaying English videos	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Cognitive	At the end of this session, the student will be able to recognize the:	۱
						The digestive tract	۲
						The accessory organs	۳
						Roots pertaining to digestive tract	۴
						The Kidneys	۵
						Roots pertaining to the urinary system	

شماره جلسه*:	نیمسال و سال تحصیلی:	رشته و مقطع تحصیلی:	موضوع درس:	عنوان درسی:	زبان تخصصی		
۱۰	نیمسال اول ۲۰۲-۲۰۳	مامایی - کارشناسی ترم ۳	The Endocrine Systems				
تدوین کننده: پوران اخوان اکبری					هدف کلی:		
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری:	ردیف
Presenting medical terms pertaining to biochemical blood tests by two students and analyzing the words to component parts in the classroom	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Lecture Discussion Conversion	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Cognitive	At the end of this session, the student will be able to recognize the:	۱
						Word parts pertaining to the endocrine system	۲
						Clinical aspects of the endocrine system	۳

شماره جلسه*: ۱۱	نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول ۴۰۲-۴۰۳	رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس: The Male Reproductive system	عنوان درسی: زبان تخصصی
--------------------	--	--	--	---------------------------

تدوین کننده: پوران اخوان اکبری

هدف کلی:

شماره	هدفهای رفتاری:	حیطه یادگیری	مکان آموزش	نحوه ارائه درس:	رسانه و وسیله:	زمان (دقیقه)	شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی
۱	At the end of this session, the student will be able to recognize the:	Cognitive	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Lecture Conversion Displaying English videos	White board & Marker, Media	۱۱۰ Minutes	Presenting a pap smear test and introducing its medical abbreviations and roots by two students in the classroom
۲	The testes						
۳	Transport of spermatozoa						
	Roots pertaining to male reproduction						

شماره جلسه*: ۱۲	نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول ۴۰۲-۴۰۳			رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس: The Female Reproductive system	عنوان درسی: زبان تخصصی
هدف کلی: تدوین کننده: پوران اخوان اکبری						
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری: At the end of this session, the student will be able to recognize the:
Presenting medical terms pertaining to mammography by one student in the classroom	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Lecture Conversion Displaying English videos	Class one in Nursing-Midwifery School	Cognitive	1 Roots pertaining to female reproduction
						2 Roots pertaining to pregnancy & birth

شماره جلسه*: ۱۳	نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول ۰۲-۰۳-۰۴			رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس: The Female Reproductive system	عنوان درسی: زبان تخصصی	
هدف کلی: تدوین کننده: پوران اخوان اکبری							
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری: At the end of this session, the student will be able to recognize the:	
Participating in reading midwifery texts and translating to Persian language in the classroom	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Discussion Conversion Displaying English videos	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Cognitive	Roots pertaining to pregnancy & birth	۱
						Roots pertaining to female reproductive system	۲

شماره جلسه*: ۱۴	نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول ۰۲-۰۳			رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس: Medical Abbreviations	عنوان درسی: زبان تخصصی
تدوین کننده: پوران اخوان اکبری						هدف کلی:
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری: At the end of this session, the student will be able to:
Summarizing an obstetrics article and writing an essay at least ۱ page in length	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Lecture Discussion Conversion	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Cognitive	۱ Understand the meaning of medial abbreviations
						۲ Build medical terms for given definitions

شماره جلسه*: ۱۵	نیمسال و سال تحصیلی: نیمسال اول ۶۰۲-۶۰۳		رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس: Midwifery Text	عنوان درسی: زبان تخصصی		
هدف کلی: تدوین کننده: پوران اخوان اکبری							
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری: At the end of this session, the student will be able to recognize the:	ردیف
Participating in reading midwifery texts and translating to Persian language in the classroom	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Lecture Discussion Conversion	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Cognitive	Understand the meaning of medial abbreviations	۱
						Read and translate midwifery texts into Persian language	۲

شماره جلسه*:	نیمسال و سال تحصیلی:	رشته و مقطع تحصیلی:	موضوع درس:	عنوان درسی:	زبان تخصصی		
۱۶	نیمسال اول ۴۰۲-۴۰۳	مامایی - کارشناسی ترم ۳	Midwifery Texts				
هدف کلی: تدوین کننده: پوران اخوان اکبری							
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری:	ردیف
Presenting a lecture in area of midwifery by three students in the classroom	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Discussion Conversion Displaying English videos	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Cognitive	At the end of this session, the student will be able to recognize the:	۱
						Read and translate midwifery texts into Persian language	۲
						Build medical terms for given definitions	

شماره جلسه*: ۱۷	نیمسال و سالتحصیلی: نیمسال اول ۲۰۲-۲۰۳	رشته و مقطع تحصیلی: مامایی - کارشناسی ترم ۳	موضوع درس: Midwifery TextS	عنوان درسی: زبان تخصصی			
هدف کلی: تدوین کننده: پوران اخوان اکبری							
شیوه ارزشیابی و فعالیتهای تکمیلی	زمان (دقیقه)	رسانه و وسیله:	نحوه ارائه درس:	مکان آموزش	حیطه یادگیری	هدفهای رفتاری: At the end of this session, the student will be able to:	ردیف
Presenting a lecture in area of midwifery by three students in the classroom	۱۱۰ Minutes	White board & Marker, Media	Lecture Discussion Conversion Displaying English videos	Class ۱ in Nursing-Midwifery School	Cognitive	Read and translate midwifery texts into Persian language	۱
						Build medical terms for given definitions	۲