

جمع کل واحد مامایی ورودی ۹۶ و قبل: ۱۳۶ واحد (طب سنتی حضوری در ترم ۶ تدریس شده واحد) -- کل واحد ورودی ۹۷: ۱۳۷ واحد (به دلیل افزایش یک واحد در مبانی طب ایرانی و مکمل) از ۱۳۶ به ۱۳۷ واحد افزایش یافت - کل واحد ورودی ۹۸: آموزش به بیمار یک واحد بجای طب سنتی ۲ واحد (طب سنتی از آرایش دروس خارج و دو واحد مجازی شد) کل واحد در ترم شش ۲۰ واحد شد (کل واحد ها ۱۳۸) (۱۳۶) واحد طبق آرایش دروس + دو واحد طب سنتی مجازی بیش از سقف - کل واحد ورودی ۹۹: ۱۳۸ واحد (طب سنتی دوباره حضوری تدریس شد با شورا) - کل واحد ورودی ۴۰۰ و به بعد ۱۴۰ واحد (بدلیل حوادث بلایا ۲ واحد) علاوه بر واحدهای ورودی ۹۹ که ۱۳۸ واحد حضوری هست دو واحد حوادث بلایا مجازی اجباری هم اضافه شد کد ۵۳۱۸۴ برای ورودی ۹۸ به بعد اخذ طب سنتی به صورت بیش از سقف تا قبل از عرصه بدون شورا در عرصه همراه با ۵ واحد تئوری و یک درس معرفی به استاد حساب میشود و نیاز به شورا داد - طب سنتی برای ورودی ۴۰۰ به بعد طبق شورا در ترم ۵ ارائه شد

تغییرات جدید آرایش دروس ترم ۱۴۰۳۱ به بعد (ادبیات و زبان عمومی یک واحد کم و دفاع مقدس ۲ واحد به ترم ۲ اضافه و تربیت بدنی ۲ یک واحد به

ترم ۱ اضافه - جمعیت و فرزندآوری ترم ۳ اضافه (برای ورودی ۴۰۲ و ۴۰۱ و ۴۰۰ در مهر ۴۰۳ اعمال شد) کل واحد ورودی ۴۰۰ و ۴۰۱ و ۴۰۲ مساوی ۱۴۲ (با طب ۱۳۸ بود

+جمعیت+حوادث=۱۴۲) (توجه برای ورودی ۴۰۳ و بع بعد دفاع مقدس چون یک واحد ادبیات و زبان کم شده به کل واحد اضافه نمیشود)

آرایش دروس رشته مامایی (ترم ۱) ورودی ۴۰۳ و به بعد

**واحد کارآموزی = ۵۱ ساعت (یک واحد کارآموزی زایمان ۷۲ ساعت معادل ۱.۴۲ واحد) یک واحد کارآموزی در عرصه زایمان ۱۰۲ ساعت معادل ۲ واحد) - یک واحد تئوری ۱۷ ساعت ۸ جلسه - یک واحد عملی ۳۴ ساعت

جلسه (کارورزی ۶۸ ساعت برای مامایی کارورزی نیست)**

کد	نام درس	نظری	عملی	کارآموزی	جمع	پیشنیاز یا همنیاز	اساتید
۵۳۱۰۱	سلول شناسی و بافت شناسی	۱/۵	۰/۵	-	۲	-	
۵۳۱۰۲	بیوشیمی	۱/۵	۰/۵	-	۲	-	
۵۵۳۱۰۳	تشریح (۱)	۱/۵	۰/۵	-	۲	-	
۵۵۳۱۰۵	فیزیولوژی (۱)	۳	-	-	۳	سلول شناسی، بیوشیمی و تشریح ۱	
۵۵۳۱۱۲	اصول خدمات بهداشت جامعه (بهداشت ۱)	۱/۵	-	۰/۵	۲	-	
۵۵۳۱۱۵	اصول و فنون پرستاری و مامایی و روش کار در اتاق عمل و زایمان	۱	۱	-	۲	-	
۵۳۱۰۱۷	**ادبیات فارسی	۲	-	-	۲	-	
۵۳۱۰۰۸	**تربیت بدنی (۱)	-	۱	-	۱	-	
۵۳۱۰۰	زبان پیش دانشگاهی	۲	-	-	۲	-	
۵۳۱۰۱۳	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲	-	-	۲	-	
	جمع واحدها	۱۶	۳/۵	۰/۵	۲۰	-	

تغییرات ورودی ۴۰۳ و به بعد در این ترم: تربیت بدنی ۱ از ترم ۲ به ۱ انتقال یافت دلیل اضافه شدن علوم و معارف دفاع مقدس به ترم ۲ - ادبیات فارسی ۱

واحد کم شد (جمع واحدهای ترم بدون تغییر)

آرایش دروس مامایی (ترم ۲) برای ورودی ۴۰۳ و به بعد

اساتید	پیشنیاز یا همزمان	جمع	کارآموزی	عملی	نظری	نام درس	کد
	تشریح ۱	۳	-	۰/۵	۲/۵	تشریح (۲)	۵۵۳۱۰ ۴
	تشریح ۲، فیزیولوژی ۱	۲	-	۰/۵	۱/۵	فیزیولوژی (۲)	۵۵۳۱۰ ۶
	بیوشیمی	۲	-	۰/۵	۱/۵	ایمنی شناسی	۵۵۳۱۰ ۷
	-	۲	-	-	۲	میکروب شناسی نظری	۵۵۳۱۰ ۸
	-	۲	-	-	۲	روانشناسی عمومی، روانشناسی زن و خانواده	۵۵۳۱۱ ۸
	اصول و فنون پرستاری و مامایی	۱	۱	-	-	کارآموزی اصول و فنون پرستاری و مامایی و روش کاردر اتاق عمل و زایمان	۵۵۳۱۱ ۶
	-	۲	-	-	۲	**زبان انگلیسی عمومی	۵۵۳۱۰ ۱۸
	سلول شناسی، تشریح ۱ و ۲	۲	-	-	۲	جنین شناسی	۵۵۳۱۲ ۵
	میکروب شناسی	۱	-	-	۱	انگل شناسی و قارچ شناسی	۵۵۳۱۰ ۹
	میکروب شناسی، انگل شناسی	۱	-	۱	-	میکروب شناسی عملی	۵۵۳۱۱ ۰
		<u>۲</u>	-	-	<u>۲</u>	**علوم و معارف دفاع مقدس	***
		۲۰	۱	۲/۵	۱۶/۵	جمع واحدها: ۲۰ واحد	

تغییرات ترم ۲ برای ورودی ۴۰۳ و به بعد: تربیت بدنی ۱ از ترم ۲ به ترم ۱ انتقال - زبان عمومی ۱ واحد کم شد - و علوم و معارف دفاع مقدس ۲ واحد به ترم ۲ اضافه (جمع واحد ترم بدون تغییر)

آرایش دروس رشته مامایی (ترم ۳) طبق ورودی ۴۰۲ و به بعد

کد	نام درس	نظری	عملی	کار آموزی	جمع	پیشنیاز یا همنیاز	اساتید
۵۵۳۱۱۳	داروشناسی عمومی (۱)	۲	-	-	۲	بیوشیمی، فیزیولوژی او۲	
۵۵۳۱۲۷	بارداری و زایمان (۱)، بارداری طبیعی	۲	-	-	۲	باقت، تشریح، او۲، بیوشیمی، فیزیولوژی او۲، ایمنی شناسی، میکروب شناسی و انگل شناسی- (کلیه دروس علوم پایه)	
۵۵۳۱۳۸	نشانه شناسی و معاینات فیزیکی	۱	-	-	۱	تشریح او۲، فیزیولوژی او۲، ایمنی شناسی، میکروب شناسی و انگل شناسی	
۵۵۳۱۰۱	اندیشه اسلامی (۱) (مبدا و معاد)	۲	-	-	۲	-	
۵۵۳۱۴۰	فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی (۱)	۳	-	-	۳	کلیه دروس علوم پایه، نشانه شناسی	
۵۵۳۱۳۴	نوزادان	۲	-	-	۲	جنین شناسی	
۱۵۳۱۱۵	زبان انگلیسی تخصصی	۲	-	-	۲	زبان عمومی	
۵۳۱۴۱۳	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	-	۲	-	
۵۵۳۱۳۹	کار آموزی نشانه شناسی و معاینات فیزیکی	-	-	۱	۱	نشانه شناسی	
۵۵۳۱۱۱	آسیب شناسی عمومی و اختصاصی	۰/۵	۰/۵	-	۱	سلول و بافت شناسی، ایمنی شناسی، میکروب شناسی و انگل شناسی	
۵۵۳۱۱۹	اصول اپیدمیولوژی و مبارزه با بیماریها (بهداشت ۲)	۲	-	-	۲	بهداشت ۱، بارداری و زایمان ۱، میکروب شناسی و انگل شناسی	
۵۳۱۸۶	جمعیت و فرزندآوری (برای ورودی ۴۰۰ به بعد)	۲	-	-	۲		
	جمع واحدها	۲۰/۵	۰/۵	۱	۲۲	-	

آرایش دروس مامایی (ترم ۴) برای ورودی ۴۰۲ و به بعد

اساتید	پیشنیاز یا همزمان	جمع	کارآموزی	عملی	نظری	نام درس	کد
	فیزیولوژی ۱ و ۲، داروشناسی ۱	۱	-	-	۱	داروشناسی (۲)	۵۵۳۱۱۴
	بارداری و زایمان ۱، کارآموزی بارداری و زایمان ۱	۲	-	-	۲	بارداری و زایمان (۲) - زایمان طبیعی ایمن و فیزیولوژیک و روشهای کاهش درد زایمان	۵۵۳۱۲۹
	تئوری بارداری و زایمان ۱	۱	۱	-	-	کارآموزی بارداری طبیعی *	۵۵۳۱۲۸
	تئوری نوزادان	۱	۱	-	-	کارآموزی نوزادان	۵۵۳۱۳۵
	فیزیوپاتولوژی ۱	۲	-	-	۲	فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی (۲)	۵۵۳۱۴۱
	نوزادان	۲	-	-	۲	بیماریهای کودکان	۵۳۱۳۶
	روانشناسی عمومی، اصول تغذیه مادر و کودک بارداری ۱، بهداشت ۱ نوزادان، بیماریهای کودکان، بهداشت ۲	۱	-	-	۱	ارتباطات، آموزش، و مشاوره در بهداشت مادر و کودک و باروری (بهداشت ۳)	۵۵۳۱۴۵
	-	۲	-	-	۲	ژنتیک	۵۵۳۱۱۷
	-	۲	-	-	۲	انقلاب اسلامی ایران	۵۵۳۱۰۱۴
	بیهوشیمی، فیزیولوژی ۱ و ۲	۲	-	-	۲	اصول تغذیه مادر و کودک	۵۵۳۱۲۱
	بیماریهای کودکان	۱	۱	-	-	کارآموزی بیماریهای کودکان	۵۵۳۱۳۷
	-	۲	-	-	۲	اندیشه اسلامی ۲ (نیوت وامامت)	۵۳۱۵۳
	-	۱	-	۱	-	تربیت بدنی (۲)	۵۳۱۰۲۸
اخذ واحد بصورت (سایت ثبت نام) دانشگاه علوم پزشکی هوشمند http://smums.ac.ir	واحد اجباری برای ورودی ۱۴۰۰ به بعد	۲	-	-	۲	اصول و مبانی مدیریت خطر حوادث و بلایا	۵۳۱۸۵
		۲۲	۳	۱	۱۸	جمع واحدها: ۲۰ واحد	

آرایش دروس مامایی ۹۸ (ترم ۵) ورودی ۴۰۲ به بعد

کد	نام درس	نظری	عملی	کارآموزی	جمع	پیشنیاز یا همنیاز	اساتید
۵۵۳۱۴۲	فیزیوپاتولوژی و بیماریهای داخلی (۳)	۲	-	-	۲	فیزیوپاتولوژی ۱و۲	
۵۵۳۱۴۴	کارآموزی بیماریهای داخلی - جراحی	-	-	۱	۱	نشانه شناسی و کارآموزی آن فیزیوپاتولوژی ۱و۲و۳، جراحی	
۵۵۳۱۳۱	بارداری و زایمان (۳) بارداری و زایمان غیر طبیعی	۲	-	-	۲	بارداری و زایمان ۱و۲	
۱۵۳۱۱۷	آمار حیاتی	۱/۵	۰/۵	-	۲	بهداشت ۲	
۵۵۳۱۳۰	کارآموزی زایمان طبیعی **هر واحد ۷۲ ساعت (کل واحد ۱۴۴ ساعت برابر با ۲۸۲ واحد)	-	-	۲	۲	تئوری بارداری و زایمان ۲	
۵۵۳۱۵۴	کارآموزی بیماریهای زنان	-	-	۲	۲	تئوری بیماریهای زنان	
۵۵۳۱۴۶	بهداشت مادر و کودک و باروری (بهداشت ۴)	۲	-	-	۲	بهداشت ۳	
۵۵۳۱۰۰۸	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-	-	۲	-	
۵۵۳۱۴۳	فیزیوپاتولوژی و بیماریهای جراحی	۲	-	-	۲	فیزیوپاتولوژی ۱و۲و۳	
۵۵۳۱۵۳	بیماریهای زنان و ناباروری	۳	-	-	۳	بارداری و زایمان ۱و۲و۳، نشانه شناسی	
۵۳۱۸۴	<u>آشنایی با مبانی طب ایران</u> <u>و مکمل (طبق شورا در این ترم ارائه شد)</u>	۲	-	-	۲		
	جمع واحدها	۱۶/۵	۰/۵	۵	۲۲	-	

کد ۵۳۱۸۴: برای ورودی ۹۸ به بعد اخذ طب سنتی به صورت بیش از سقف تا قبل از عرضه بدون شورا-برای ورودی ۹۹ به بعد داخل آرایش دروس ثبت شد(در عرصه همراه با ۵ واحد تئوری و یک درس معرفی به استاد حساب میشود و نیاز به شورا داد)-کل واحد برای ورودی ۹۸ به بعد با دو واحد طب سنتی مجازی ۱۳۸ واحد است. برای ورودی ۹۹ با طب سنتی حضوری ۱۳۸ واحد . برای ورودی ۴۰۰ و به بعد ۱۴۰ واحد با واحدهای ترم ۹۹ و حوادث بلایا

آرایش دروس مامایی (ترم ۶) ورودی ۴۰۰ و به بعد

اساتید	پیشنیازیا همزمان	جمع	کار آموزی	عملی	نظری	نام درس	کد
	بارداری و زایمان ۱ و ۲ ، کار آموزی بارداری طبیعی ، بیماریهای کودکان، بیماریهای زنان	۱	-	-	۱	تاریخ ، اخلاق ، قوانین و حقوق در مامایی	۵۵۳۱۲۲
	تاریخ و اخلاق مامایی	۱	-	-	۱	حقوق و پزشکی قانونی در مامایی	۵۵۳۱۲۳
	بیماریهای زنان و نابروری ، بارداری و زایمان ۳ و ۲ و ۱	۱	-	-	۱	رادیولوژی و سونوگرافی و الکترولوژی در مامایی و زنان	۵۵۳۱۵۱
	بهداشت ۳ و ۴	۲	۲	-	-	کارآموزی بهداشت باروری مادر و کودک و تنظیم خانواده	۵۵۳۱۴۸
	اصول روانپزشکی در مامایی	۱	-	-	۱	اختلالات عملکرد جنسی	۵۵۳۱۵۰
	بارداری و زایمان ۳	۲	۲	-	-	کار آموزی زایمان طبیعی و غیر طبیعی (**هر واحد ۷۲ ساعت کل واحد ۱۴۴ معادل ۲.۸۲ واحد)	۱۵۳۱۲۲
	تاریخ ، اخلاق، قوانین و حقوق مامایی حقوق و پزشکی قانونی در مامایی	۱	۱	-	-	کارآموزی پزشکی قانونی در مامایی	۵۵۳۱۲۴
	-	۲	-	-	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۵۳۱۰۰۹
	بارداری و زایمان ۳ و ۲ و ۱ ، فیزیوپاتولوژی ۱ و ۲ و ۳ ، فیزیوپاتولوژی جراحی و کار آموزی	۱	-	-	۱	بارداری و زایمان (۴) - بیماریهای داخلی و جراحی در بارداری و زایمان	۵۵۳۱۳۳
	-	۲	-	-	۲	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۰۵۳۱۰
	اصول روانشناسی عمومی	۱	-	-	۱	اصول روانپزشکی در مامایی	۵۳۱۴۹
	بارداری ۲ و ۱	۲	-	-	۲	اصول مدیریت و کاربرد آن در مامایی	۵۳۱۵۲
	بهداشت ۳ و ۱	۱	-	-	۱	مدیریت و ارتقا کیفیت در بهداشت مادر و کودک و باروری (بهداشت ۵)	۵۳۱۴۷
	-	۱	-	-	۱	آموزش به بیمار مراجعه کننده(از ورودی ۹۸ به بعد ارائه شده است چون طب سنتی از ۲ واحد یک واحد شد فقط برای ۹۸)	۵۳۱۷۰
	-	۱	-	۰/۵	۰/۵	بیحسی و بیهوشی و احیاء در مامایی	۵۵۳۱۵۷
		۲۰	۵	۰/۵	۱۴/۵	جمع واحدها: ۲۰ واحد	

آرایش دروس مامایی ۹۷ (ترم ۷) کل ورودیها

اساتید	پیشنیاز یا همنیاز	جمع	کارآموزی	عملی	نظری	نام درس	کد
	-	۳	۳	-	-	کارآموزی در عرصه بارداری طبیعی و غیر طبیعی *	۵۳۱۷۵
	-	۲	۲	-	-	کارآموزی در عرصه بیماریهای زنان و ناباروری *	۵۳۱۷۸
	-	۲/۵	۲/۵	-	-	کارآموزی در عرصه زایمان طبیعی و غیر طبیعی (۱) ** هر واحد معادل ۱۰۲ ساعت.. ۲.۵ واحد معادل ۵ واحد	۵۳۱۷۶
	-	۷/۵	۷/۵	-	-	جمع واحدها	

آرایش دروس ترم ۸

اساتید	پیشنیاز یا همزمان	جمع	کار آموزشی	عملی	نظری	نام درس	کد
	-	۱	۱	-	-	کارآموزی در عرصه مدیریت و کاربرد آن در مامایی *	۵۳۱۸۲
	-	۱	۱	-	-	کارآموزی در عرصه نوزادان نیازمند مراقبتهای ویژه *	۵۳۱۸۰
	-	۱	۱	-	-	کارآموزی در عرصه بیماریهای داخلی و جراحی در بارداری *	۵۳۱۸۱
	-	۱	۱	-	-	کارآموزی در عرصه رادیولوژی و سونولوژی و الکتروولوژی در مامایی *	۵۳۱۸۳
	-	۲/۵	۲/۵	-	-	کارآموزی در عرصه زایمان طبیعی و غیر طبیعی (۲) * هر واحد ۱۰۲ ساعت ۲.۵ واحد معادل ۵ واحد است	۵۵۳۱۴۱۱
	-	۲	۲	-	-	کارآموزی در عرصه بهداشت باروری مادر و کودک و تنظیم خانواده *	۵۳۱۷۹
		۸/۵	۸/۵	-	-	جمع واحدها: ۸/۵ واحد	