

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی + بروزرسانی 1402

داروسازی یکی از رشته های پرطرفداری است که داوطلبان زیادی برای تحصیل در آن تلاش می کنند. شما بعد از آن که در این رشته قبول شدید باید بر اساس **چارت انتخاب واحد رشته داروسازی** در آن انتخاب واحد نمایید. در این چارت ها لیست دروس رشته داروسازی مشخص شده است و در واقع شما بر اساس پیشنهاد، چارت درسی کارشناسی داروسازی را دریافت می کنید.

در هر چارت ترمی داروسازی از دروس تخصصی و عمومی لحاظ شده است تا مطالعه دروس برای دانشجویان سنگین نباشد و آن ها بتوانند در 12 نیمسال تحصیلی خود تعداد واحدهای مقبولى را دریافت و پاس کنند؛ اما آیا دانشجویان می توانند با توجه به توانایی خود و خارج از برنامه، واحدهای رشته داروسازی را تغییر داده و سعی کنند درس های خود را زودتر تمام کنند؟ برای این که بدانید آیا آن ها می توانند چارت انتخاب واحد رشته داروسازی را به دلخواه خود تغییر دهند یا خیر می توانید با شماره تلفن **9099075307** با مشاوران ایران تحصیل صحبت نمایید.

رشته داروسازی و توانایی های مورد نیاز آن

رشته داروسازی یکی از رشته های دانشگاهی است که داوطلبان گروه تجربی می توانند در آن قبول شوند. در این رشته تلاش می کنند دانشجویان را به گونه ای تربیت کنند که با کشف خاصیت مواد مختلف از آن ها ماده جدیدی برای تامین سلامت جامعه با روش های بهینه سازی تولید کنند.

جهت کسب اطلاعات بیشتر در مورد **کارنامه قبولی داروسازی سراسری** روی لینک کلیک کنید.

ایران تمصیل
irantahsil.org



رشته داروسازی و توانایی های مورد نیاز آن

irantahsil.org

شما برای این که بتوانید در شغل داروسازی موفق شوید باید به تحقیق و پژوهش علاقه مند باشید و در این زمینه کارهایی را انجام دهید. افرادی که قصد دارند در رشته داروسازی قبول شوند باید در علوم پایه مانند شیمی، فیزیک و فیزیولوژی قوی باشند. اگر آن ها در درس ریاضی قوی باشند می توانند در گرایش های طراحی دارو، سیستم های موجود در کارخانه های داروسازی، شبکه های رایانه ای داروخانه ها و بیمارستان ها کار کنند.

رشته داروسازی ترکیبی از علوم پایه و بالینی است و برای همین شما برای تحصیل در این رشته باید به درس زیست شناسی نیز مسلط باشید و در آن باید برای نوشتن ترکیبات دارویی به زبان انگلیسی آشنا شوید. علاوه بر آن دانشجوی داروسازی باید ارتباط موثری با افراد مختلف برقرار کند و به بیماران خود اطلاعات لازم را ارائه و از آن ها اطلاعات لازم را دریافت کند. سخت کوشی یکی از فاکتورهای مهم این رشته است که برای اطلاع از بازار کار آن می توانید مقاله [بازار کار رشته داروسازی](#) را مطالعه کنید.

برای اطلاع از [درصدهای قبولی داروسازی آزاد](#) و مشاهده کارنامه قبول شدگان روی لینک کلیک نمایید.

دروس رشته داروسازی

شما برای این که بتوانید دکتری عمومی داروسازی را دریافت کنید باید بین 5.5 تا 6 سال درس بخوانید و بعد از آن 2 سال را در مناطق مختلف خدمت کنید. شما در این مدت باید 211 واحد درسی را پاس کنید که در دو سال اول دروسی که شما در چارت انتخاب واحد رشته داروسازی مشاهده می کنید با دروس پایه رشته پزشکی شبیه هستند. بعد از آن دروس شما به صورت اختصاصی تغییر یافته و باید دروس مختص رشته داروسازی را مطابق با چارت ترمی داروسازی مطالعه کنید. در حال حاضر دروس رشته داروسازی به صورت کلی به دو دسته تقسیم می شوند.

دوره علوم پایه داروسازی

در دوره اول شما باید علوم پایه را مطالعه کنید که در آن لازم است بر اساس چارت انتخاب واحد رشته داروسازی دروس پیش نیاز دروس تخصصی را مطالعه کنید. این مدت زمان حدود 4 نیمسال تحصیلی زمان می برد. به طوری که شما در این زمان باید 22 واحد عمومی و 58 واحد علوم پایه را پاس کنید. حال برای شما دروس دوره علوم پایه در رشته داروسازی را در ادامه لیست می کنیم.





- بیولوژی نظری
- فیزیک نظری
- ریاضیات پایه و مقدمات آمار
- بیوشیمی
- شیمی آلی
- تشریح
- اصول خدمات بهداشتی
- شیمی تجزیه
- انگل شناسی
- قارچ شناسی
- کمک های اولیه
- آمار حیاتی
- ایمنولوژی

• میکروبیشناسی نظری و عملی

جهت کسب اطلاعات بیشتر در مورد [بازار کار و درآمد رشته داروسازی بدون کنکور](#) روی لینک کلیک کنید.

دوره کارآموزی و پایان نامه داروسازی

در این دوره شما بیشتر وقت خود را در آزمایشگاه ها سپری می کنید و مدت زمان آن حدود 7 نیمسال است که شما در این مدت 129 واحد را پاس می کنید. لیست دروس رشته داروسازی در دوره کارآموزی را برای شما عنوان می کنیم.

- گیاهشناسی دارویی
- اشکال دارویی
- فارماکولوژی
- داروسازی صنعتی
- کنترل میکروبی دارویی
- زبان تخصصی
- گیاهشناسی داروسازی
- کارآموزی داروخانه
- بیوفارمسی
- شیمی دارویی
- روش های دستگاهی سم شناسی
- تغذیه و رژیم درمانی
- مدیریت داروسازی
- درمان شناسی
- پایان نامه

حداکثر و حداقل واحدهای رشته داروسازی در هر ترم

دانشجویانی که قصد دارند در رشته داروسازی مدرک بگیرند باید در هر ترم بین 14 تا 24 واحد را اخذ کنند. با توجه به این که دروس هر ترم برای دانشجویان سنگین نباید آن ها معمولاً بین 16 تا 19 واحد را اخذ می نمایند. در واقع دانشجویان اگر معدل ترمی آن ها خوب باشد می توانند در ترم های بعدی تا سقف 24 واحد را بگیرند. همچنین به یاد داشته باشید که انتخاب واحد شما در ترم اول توسط دانشگاه انجام می شود.

برای کسب [رتبه قبولی در رشته داروسازی پردیس](#) روی لینک کلیک کنید.

هر ترم تحصیلی دانشجویان 16 هفته آموزشی یا به عبارتی 4 ماه است که شما در آن باید دروس خود را از اساتید اخذ کرده و برای امتحان پایان ترم آماده شوید. شما باید به عنوان دانشجوی داروسازی حداقل 140 واحد و حداکثر 211 واحد را پاس کنید. همچنین نباید فاصله بین ثبت موضوع پایان نامه با دفاع بیشتر از یک سال باشد.



لیست چارت انتخاب واحد رشته داروسازی 1402

مشاهده چارت درسی کارشناسی داروسازی برای دانشجویانی که در این رشته می خواهند درس بخوانند بسیار مهم است. همان گونه که احتمال دارد چارت ترمی داروسازی در هر دانشگاه با دانشگاه دیگر متفاوت باشد. به همین دلیل در ادامه به آخرین بروزرسانی هایی که در آن ایجاد شده است. اشاره می کنیم؛ اما شما برای به دست آوردن چارت انتخاب واحد رشته داروسازی می توانید به سایت دانشگاه خود مراجعه کنید. حال اگر در آن جا چارت درسی کارشناسی داروسازی را پیدا نکردید می توانید از کارشناسان ایران تحصیل کمک بخواهید.

جهت کسب اطلاعات بیشتر در مورد [دانشگاه های دارای رشته شیمی دارویی](#) روی لینک کلیک کنید.

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم اول

تعداد واحد	نام درس	کد درس
4	شیمی عمومی نظری	13120513
2	شیمی عمومی عملی	13120512
3	ریاضیات	13120407
2	بیولوژی مولکولی و ژنتیک	13120517
2	تشریح و بافت شناسی نظری	13120416
1	تشریح و بافت شناسی عملی	13120516
2	فیزیک در داروسازی نظری	13120511
1	فیزیک در داروسازی عملی	13120402
2	متون اسلامی	13000251
1	تربیت بدنی (1)	10000104
20	جمع	

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم دوم

تعداد واحد	نام درس	کد درس
2	شیمی تجزیه نظری	13120518
2	شیمی تجزیه عملی	13120519
3	شیمی آلی (1) نظری	13120410
1	شیمی آلی (1) عملی	13120411
3	زبان عمومی	13000133
4	فیزیولوژی (1)	13120417

13000221	اخلاق اسلامی	2
13000211	اندیشه اسلامی (1)	2
13120421	اصول خدمات بهداشتی	1
جمع		20

برای کسب نمره قبولی تکنسین داروخانه روی لینک کلیک کنید.

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم سوم

کد درس	نام درس	تعداد واحد
13120412	شیمی آلی (2) نظری	3
13120413	شیمی آلی (2) عملی	1
13120514	بیوشیمی پایه نظری	3
13120515	بیوشیمی پایه عملی	1
13120501	میکروب شناسی نظری	3
13120503	میکروب شناسی عملی	1
13000241	تاریخ اسلام	2
13000132	فارسی	3
13120424	کمک های اولیه	2
13120502	ویروس شناسی	1
جمع		20

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم چهارم

کد درس	نام درس	تعداد واحد
13120525	ایمونولوژی نظری	3
13120495	ایمونولوژی عملی	1
10000110	تربیت بدنی (2)	1
13120418	فیزیولوژی (2)	4

13120492	فیزیولوژی عملی	1
13120520	انگل شناسی نظری	3
13120521	انگل شناسی عملی	1
13120564	بیوشیمی بالینی	2
13000231	ریشه های انقلاب	2
13000212	اندیشه اسلامی(2)	2
جمع		20

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم پنجم

کد درس	نام درس	تعداد واحد
13120529	فارماکولوژی(1)	2
13120427	فارماسیوتیکس(1)	2
13120547	آنالیز دستگاهی	3
13120426	گیاهان دارویی نظری	2
13120509	آمار زیستی نظری	2
13120510	آمار زیستی عملی	1
13000121	جمعیت و تنظیم خانواده	2
13120532	مواد خوراکی و رژیم های درمانی	3
13120422	زبان تخصصی	2
13120596	اخلاق در داروسازی	1
جمع		20

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم ششم

کد درس	نام درس	تعداد واحد
	فارماکولوژی(2)	2
13120535	فارماسیوتیکس(2)	3
13120536	فارماسیوتیکس(2) عملی	1
13120483	گیاهان دارویی عملی	1
13120440	آنالیز عملی	1

13120433	فیزیکال فاماسی(1)	2
13120522	واژه شناسی	2
13120477	فرآورده های بیولوژیک	2
13120428	مدیریت	2
13120433	فیزیکال فارماسی 1	2
جمع		18

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم هفتم

کد درس	نام درس	تعداد واحد
	فارماکولوژی(3)	2
13120449	کنترل فیزیک و شیمیایی نظری	2
13120550	کنترل فیزیک و شیمیایی عملی	1
13120537	فارماسیوتیکس(3)	3
13120538	فارماسیوتیکس(3) عملی	1
13120439	فارماکولوژی عملی	1
13120542	دارودرمانی بیماری ها (1)	3
13120454	فارماکوگنوزی(1)	2
13120573	بیوتکنولوژی	3
13120534	فیزیکال فارماسی(2)	2
جمع		20

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم هشتم

کد درس	نام درس	تعداد واحد
	فارماکولوژی(4)	2
13120539	فارماسیوتیکس(4)	2
13120540	فارماسیوتیکس(4) عملی	1

13120543	دارو درمانی بیماری ها(2)	3
13120455	فارماکوگنوزی(2)	3
13120508	فارماکوگنوزی(2) عملی	2
13120451	شیمی دارویی(1)	3
13120581	کارآموزی داروخانه	2
13120465	سم شناسی نظری	2
جمع		20

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم نهم

کد درس	نام درس	تعداد واحد
13120541	فارماسیوتیکس(5)	2
13120534	فارماسیوتیکس(5) عملی	1
13120544	دارو درمانی بیماری ها(3)	3
13120552	شیمی دارویی(2)	3
13120574	کشت سلولی نظری	1
13120469	فرآورده های آرایشی بهداشتی	2
13120461	کنترل میکروبی دارو نظری	2
13120584	کنترل میکروبی دارو عملی	1
13120572	کنترل مسمومیت	2
13120504	پایان نامه(1)	2
جمع		19

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم دهم

کد درس	نام درس	تعداد واحد
13120467	سم شناسی عملی	2
13120463	بیو فارماسی	3
13120553	شیمی دارویی(3)	3
13120558	کارآموزی مقدماتی صنعت	2
13120582	کارآموزی داروخانه بیمارستانی	2
	واحد اختیاری	2
13120505	پایان نامه(2)	2
جمع		16

چارت انتخاب واحد رشته داروسازی ترم یازدهم

کد درس	نام درس	تعداد واحد
13120583	کارآموزی در عرصه داروخانه شهری	6
13120591	کارآموزی در عرصه بیمارستان	6
13120592	کارآموزی در عرصه صنعت	6
13120506	پایان نامه	4
جمع		22



ایران تحصیل

لیست چارت انتخاب واحد رشته داروسازی

irantahsil.org

آیا گذراندن طرح در رشته داروسازی اجباری است؟

بسیاری از دانشجویان دوره داروسازی از خود سوال می کنند که آیا گذراندن طرح در این رشته اجباری است و آن ها باید این طرح را سپری کنند؟ در جواب این دانشجویان باید بیان کرد که گذراندن طرح رشته داروسازی اجباری است و شما باید مانند دانشجویان رشته پزشکی و دندانپزشکی این طرح را سپری کنید. مگر این که یکی از شرایط زیر را داشته باشید.

برای تحصیل در داروسازی بدون کنکور روی لینک کلیک کنید.

- دانشجویانی که بعد از فارغ التحصیلی قصد دارند به خدمت بروند.
- دانشجویانی که جزو خانواده شهدا، خانواده آزادگان و همسر و فرزند آزادگان، فرزند جانباز بالا ۵۰ درصد و همسر جانباز بالا ۷۰ درصد باشند.
- دانشجویانی که در دانشگاه های خارج از کشور فارغ التحصیل شدند.
- افرادی که تک فرزند خانواده هستند.
- دانشجویانی که طبق تایید شورای عالی پزشکی وزارت بهداشت مشکلات یا بیماری های خاصی دارند.
- دانشجویان خانمی که همسر آن ها فوت کرده است.
- کسانی که در المپیادهای دانش آموزی مدال طلا دریافت کردند.
- دانشجویانی که جزو نفرات اول تا دهم کنکور سراسری تجربی هستند.
- کسانی که رتبه اول تا سوم آزمون جامع علوم پایه، آزمون پیش کارورزی و آزمون دستیاری را کسب کردند.

هر واحد کارآموزی در چارت ترمی داروسازی چند ساعت است؟

با توجه به لیست دروس رشته داروسازی می توانید متوجه شوید که شما در آن باید چند درس کارآموزی را سپری کنید تا بتوانید به عنوان یک دانشجوی رشته داروسازی فارغ التحصیل شوید؛ اما آیا می دانید که شما برای هر کدام از واحدها چند ساعت را سپری کنید؟

در چارت درسی کارشناسی داروسازی هر واحد کارآموزی معادل ۵۱ ساعت است؛ بنابراین اگر درس کارآموزی شما ۲ واحد باشد باید ۱۰۲ ساعت را به عنوان دوره کارآموزی خود سپری کنید. لذا بر اساس آن می توان دریافت که هر کدام از دروس کارآموزی داروخانه شهری، کارآموزی مقدماتی صنعت و پایان نامه ۲ و ۳ به مدت زمان زیر برای پاس شدن نیاز دارند.

- کارآموزی داروخانه شهری (۱): ۲ واحد معادل ۱۰۲ ساعت
- کارآموزی داروخانه بیمارستانی: ۲ واحد معادل ۱۰۲ ساعت
- کارآموزی داروخانه شهری (۲): ۲ واحد معادل ۱۰۲ ساعت
- کارآموزی در عرصه داروخانه شهری: ۶ واحد معادل ۳۰۶ ساعت
- کارآموزی مقدماتی صنعت: ۲ واحد معادل ۱۰۲ ساعت

جهت کسب اطلاعات بیشتر در مورد رشته گیاهان دارویی بدون کنکور روی لینک کلیک کنید.



irantahsil.org

هر واحد کارآموزی در چارت ترمه داروسازی چند ساعت است؟

خلاصه مطلب

افرادی که در رشته داروسازی قبول شدند باید در هر ترم تحصیلی بر اساس چارت انتخاب واحد رشته داروسازی دروس خود را از میان درس های مختلفی که در دانشگاه ارایه می شوند، اخذ کنند. استفاده از این برنامه تحصیلی به آن ها کمک می کند تا با رعایت کردن پیش نیاز ها و درس هایی که در هر نیمسال تحصیلی در دانشگاه ارایه می شوند بتوانند دوره تحصیلات خود را سپری کنند. دوره داروسازی حدود 5.5 تا 6 سال است که شما در آن باید حداقل 140 تا 211 واحد را سپری کنید.

چارت درسی کارشناسی داروسازی در واقع یک برنامه جامع و شاملی است که شما می توانید از آن استفاده کنید. هر کدام از دانشگاه ها معمولاً بر اساس لیست دروس رشته داروسازی یک چارت ترمی داروسازی را ارایه می دهند که در آن سقف واحدهای رشته داروسازی رعایت شده است. شما در هر ترم تحصیلی نمی توانید بیشتر از 24 واحد و کمتر از 14 واحد را اخذ نمایید. اگر شما در مورد هر کدام از برنامه چارت انتخاب واحد رشته داروسازی سوالی دارید می توانید برای رفع آن ها با مشاوران ایران تحصیل به شماره تلفن 9099075307 تماس حاصل فرمایید.

