

نام درس : فارماسیوتیکس ۴ نظری

تعداد واحد : ۲ واحد

تعداد جلسات : ۱۷ جلسه (۳۴ ساعت)

اهداف کلی درس : آشنایی با سیستم های دارورسانی ترانس درمال، نیمه جامد و استنشاقی

جلسه	تاریخ	موضوع	مدرس
۱	۱۴۰۲/۷/۴	کلیات فراورده های نیمه جامد و انواع آنها	دکتر آذین جهانگیری
۲	۱۴۰۲/۷/۱۸	خصوصیات، معایب و مزایای فراورده های نیمه جامد	دکتر آذین جهانگیری
۳	۱۴۰۲/۷/۲۵	روش های ساخت فراورده های نیمه جامد	دکتر آذین جهانگیری
۴	۱۴۰۲/۸/۲	کنترل انواع فراورده های نیمه جامد	دکتر آذین جهانگیری
۵	۱۴۰۲/۸/۹	ژل ها	دکتر آذین جهانگیری
۶	۱۴۰۲/۸/۱۶	شیاف ها، مقدمه، انواع شیاف و طرز تهیه	دکتر آذین جهانگیری
۷	۱۴۰۲/۸/۲۳	محاسبات جهت تهیه شیاف و کنترل آنها	دکتر آذین جهانگیری
۸	۱۴۰۲/۸/۳۰	جذب پوستی و مخاطی - فرمولاسیون و عوامل موثر بر آن	دکتر آذین جهانگیری
۹	۱۴۰۲/۹/۷	سیستم های ترانس درمال (۱)	دکتر آذین جهانگیری
۱۰	۱۴۰۲/۹/۱۴	سیستم های ترانس درمال (۲)	دکتر آذین جهانگیری
۱۱	۱۴۰۲/۹/۲۱	دستگاه تنفسی و بخش های مختلف آن معرفی سیستم ها و تاریخچه - مزایا و معایب کلی سیستم ها	دکتر آذین جهانگیری
۱۲	۱۴۰۲/۹/۲۸	بررسی راه های جذب و انواع سیستم های استنشاقی	دکتر آذین جهانگیری
۱۳	۱۴۰۲/۱۰/۵	اجزاء فرمولاسیون - عوامل موثر بر فرمولاسیون	دکتر آذین جهانگیری
۱۴	۱۴۰۲/۱۰/۱۲	انواع device - داروها و حامل - فاکتورهای بیمار	دکتر آذین جهانگیری
۱۵	جبرانی	روش های ساخت - کنترل های قبل ، حین و پس از تولید	دکتر آذین جهانگیری
۱۶	جبرانی	انواع بسته بندی های سیستم های استنشاقی و فراهمی زیستی	دکتر آذین جهانگیری
۱۷		پایان ترم	دکتر آذین جهانگیری