



بنام خدا

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشکده بهداشت نیمسال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

طرح درس روزانه آزمایشگاهی-کارگاهی

عنوان: درس عملی کارآفرینی در سلامت تعداد واحد: ۱ تعداد ساعات آموزشی: ۳۴	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: کلیه رشته های علوم پزشکی	محل اجرا: دانشکده بهداشت و سایر دانشکده های دانشگاه	نام مدرس/مدرسین: دکتر نرمین حسن زاده رنگی- دکتر ناصر محمدی -دکتر یحیی خسروی - منتورهای صنعتی
---	--	---	--

• شرح درس: درس عملی کارآفرینی در سلامت

• هدف کلی: آشنایی عملی فراگیران با کارآفرینی و کسب مهارت لازم برای راه اندازی و راهبری کسب و کار در حوزه سلامت

• ارزشیابی فعالیت دانشجو در طی دوره: انجام تکالیف در سامانه نوید و بازخورد به دانشجو و ثبت نمره هر تکلیف

• منابع مطالعاتی:

۱) محمود احمدپور، سید محمد مقیمی مبانی کارآفرینی، انتشارات مرکز کارآفرینی دانشگاه تهران، آخرین ویرایش

۲) مسعود شفیعی، راهنمای طرح کسب و کار، موسسه خدمات فرهنگی رسا، آخرین ویرایش

۳) رضا زعفریان، کتاب کارآفرینی و نوع آوری در حوزه سلامت از فرصت های کارآفرینانه تا توسعه ملی، آخرین ویرایش

۴) استارت آپ در ۷ روز، محسن ذکایی، آدینه بووک، آخرین ویرایش



بنام خدا

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشگاه بهداشت نیمسال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

طرح درس روزانه آزمایشگاهی-کارگاهی

(۵) مجموعه قوانین و مقررات تجارت و کسب و کار

(۶) مجموعه قوانین و مقررات دانش بنیان، فناوری و کارآفرینی

۱. Ralf Wilden, Massimo Garbuio, Federica Angeli, Daniele Mascia, Entrepreneurship in Healthcare, Taylor & Francis , last edition
۲. Carrie R. Rich, Mark Vernooij, Seema S. Wadhwa, Health Entrepreneurship: A Practical Guide, Taylor & Francis , last edition
۳. Jeroen Kemperman (Editor), Jeroen Geelhoed (Editor), Jennifer op 't, Hoog (Editor), Brilliant business models in healthcare. Get inspired to cure healthcare. Springer, last edition



بنام خدا

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشکده بهداشت نیمسال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۱

طرح درس روزانه آزمایشگاهی-کارگاهی

فعالیت‌های آموزشی روزانه در واحد آزمایشگاهی-کارگاهی

فعالیت دانشجوی /روزهای کار عملی	استاد مربوطه
تهیه طرح توجیهی یک هسته فناور (استارت آپ) رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه اول	دکتر نرمین حسن زاده و منتور در رشته تخصصی دانشجوی
تهیه طرح توجیهی یک هسته فناور (استارت آپ) رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه دوم	دکتر نرمین حسن زاده و منتور در رشته تخصصی دانشجوی
تهیه طرح توجیهی یک هسته فناور (استارت آپ) رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه سوم	دکتر نرمین حسن زاده و منتور در رشته تخصصی دانشجوی
تهیه طرح توجیهی یک هسته فناور (استارت آپ) رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه چهارم	دکتر نرمین حسن زاده و منتور در رشته تخصصی دانشجوی
تهیه طرح توجیهی یک هسته فناور (استارت آپ) رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه پنجم	دکتر نرمین حسن زاده و منتور در رشته تخصصی دانشجوی
تهیه طرح توجیهی یک هسته فناور (استارت آپ) رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه ششم	دکتر نرمین حسن زاده و منتور در رشته تخصصی دانشجوی
تهیه یک طرح کسب و کار در رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه هفتم	دکتر خسروی و منتور کارآفرین در رشته تخصصی دانشجوی
تهیه یک طرح کسب و کار در رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه هشتم	دکتر خسروی و منتور کارآفرین در رشته تخصصی دانشجوی
تهیه یک طرح کسب و کار در رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه نهم	دکتر خسروی و منتور کارآفرین در رشته تخصصی دانشجوی
تهیه یک طرح کسب و کار در رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه دهم	دکتر خسروی و منتور کارآفرین در رشته تخصصی دانشجوی
تهیه یک طرح کسب و کار در رشته تخصصی یا بین رشته ای شامل رشته تخصصی/جلسه یازدهم	دکتر خسروی و منتور کارآفرین در رشته تخصصی دانشجوی
کسب مشاوره و اصلاح بازخورد اساتید و منتورهای صنعتی/جلسه دوازده الی چهاردهم	دکتر حسن زاده
ارایه هسته فناور در رویداد استارت آبی و معرفی ایده های برتر /جلسه پانزدهم	دکتر حسن زاده و منتور کارآفرین در رشته تخصصی دانشجوی



انستگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و

دانا، الرز

بنام خدا

معاونت آموزشی (مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز)

فرم طرح درس دانشکده بهداشت نیمسال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲

طرح درس روزانه آزمایشگاهی-کارگاهی

شرکت در جلسه توجیهی جمع بندی شرکت در المپیاد دانشجویی / جلسه شانزدهم و هفدهم	دکتر حسن زاده، دکتر خسروی
--	---------------------------