

امکانات و تجهیزات گروه:

راهروی اصلی گروه مشتمل بر ۵ اتاق اساتید گروه باکتری شناسی و ویروس شناسی و یک اتاق کارشناس گروه می باشد.



فضاها و امکانات آموزشی:

فضاهای آزمایشگاهی:

(۱) آزمایشگاه آموزشی باکتری شناسی



۲) آزمایشگاه تحقیقاتی باکتری شناسی



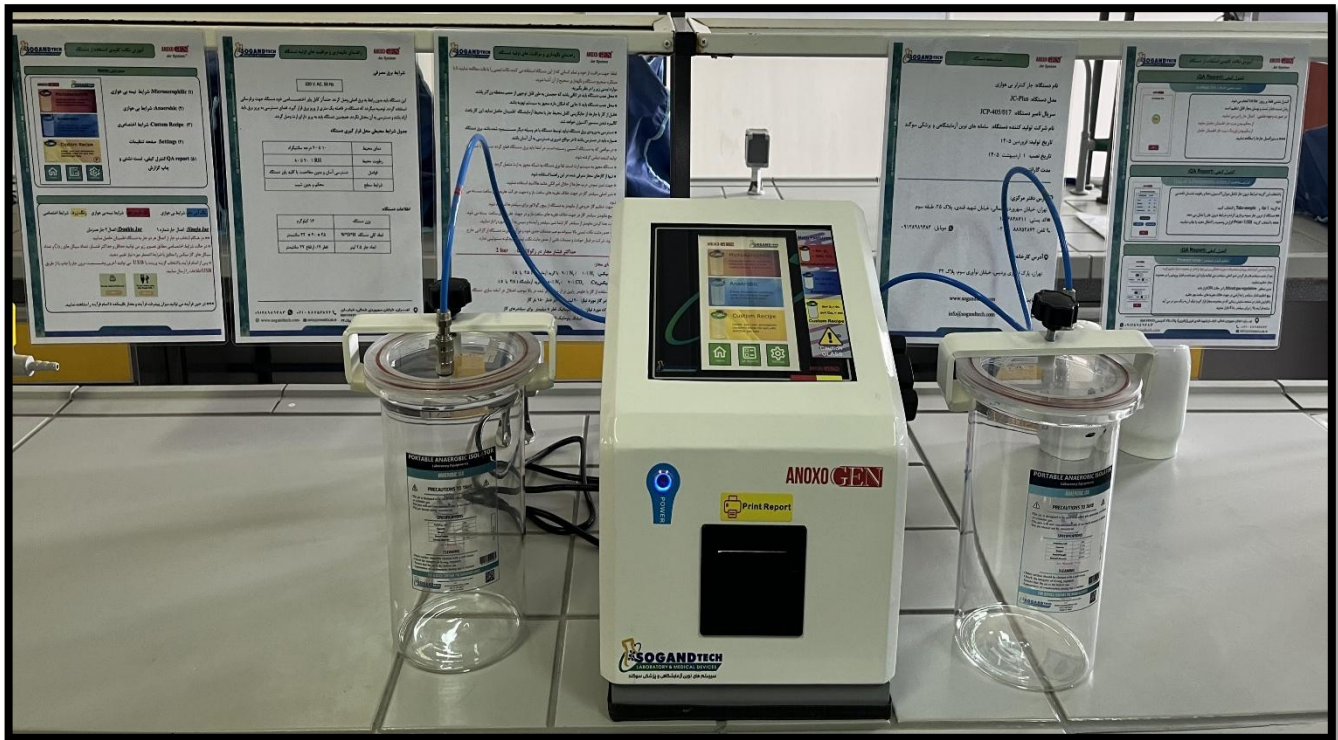
رایانه متصل به ویدئو پروژکتور و ظرفیت تشکیل کلاسهای آموزشی

این آزمایشگاه مجهز به دستگاههای: PCR، VORTEX، هود، انکوباتور، فور، فریزر ۲۰°-، سانتیگراد، یخچال، میکروسکوپ نوری



دستگاه (Anoxomate):

به تازگی با استقرار دستگاه **Anoxomat**، امکان ایجاد شرایط بی‌هوایی، میکروآنروفلیک و کائونفلیک به صورت کنترل شده و تکرارپذیر در آزمایشگاه فراهم شده است. این سیستم با استفاده از سیکل‌های تخلیه و جایگزینی گاز و تنظیم دقیق ترکیب گازی، بستر مناسب برای کشت و نگهداری میکروارگانیسم‌های حساس به اکسیژن را با دقت و قابلیت اطمینان بالا فراهم می‌سازد.



۳) آزمایشگاه ویروس شناسی و کشت سلول



آزمایشگاه کشت سلولی مجهز به انکوباتور CO2 دار، سانتریفیوژ یخچال دار، میکروسکوپ اینورت

اتاق الکتروفورز:

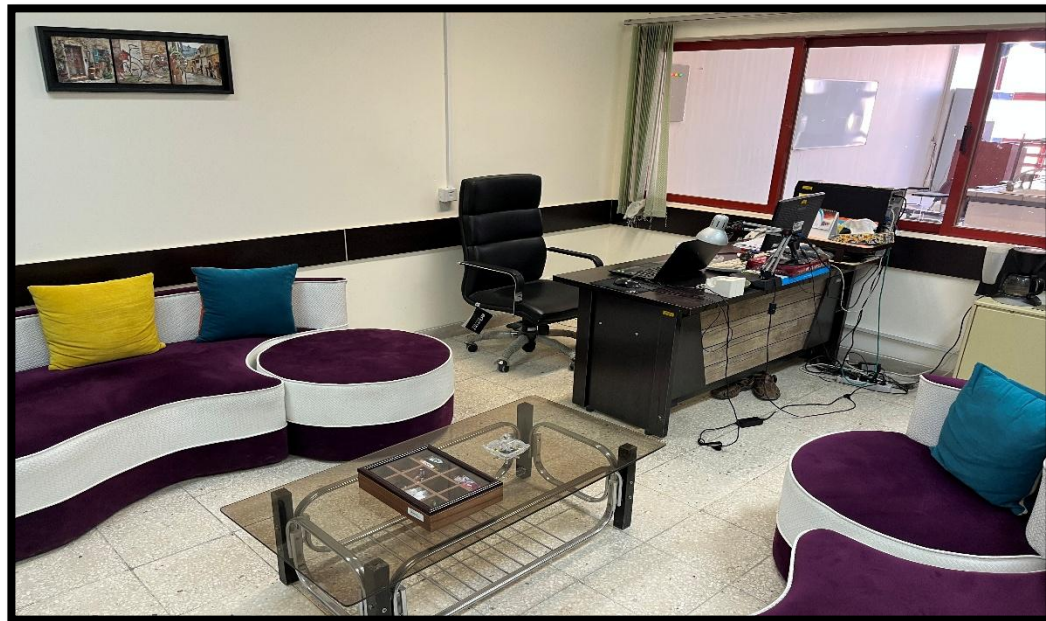


اتاق مخصوص محیط سازی و استریل سازی:



اتاق جلسات اساتید:

با ظرفیت ۸ نفر امکان برگزاری جلسات تخصصی اساتید گروه را فراهم کرده است.



اتاق کارشناسان:

