

مجموعه مواردی که در نگارش گزارش کارهای مختلف آزمایشگاه

به طور کلی باید رعایت گردد.

گزارش کار شامل :

نام و نام خانوادگی : شماره دانشجویی :

عنوان آزمایش:

مقدمه:

روش کار:

نتایج:

بحث و نتیجه گیری:

آزمایش ماده محافظ: در چهار جلسه برگزار می گردد که بعد از چهار جلسه گزارش کار باید تحویل داده شود. به هیچ عنوان گزارش کار جلسه به جلسه نوشته نشود. باید روش کار و نتایج تمام چهار جلسه به طور سرجمع در یک گزارش کار ارائه شود و با توجه به نتایج در مورد کارایی ماده محافظ بحث شود.

آزمایش محدودیت میکروبی: در پنج جلسه برگزار می گردد در این گزارش کار بعد از نوشتن آزمایش مقدماتی و تست کمی (به دو روش لوله و پلیت)، تست کیفی یعنی شناسایی باکتریها باید نوشته شود بدین صورت که هر باکتری به طور مجزا مراحل شناسایی آن نوشته شود و به هیچ عنوان جلسه به جلسه نوشته نشود. در پایان در قسمت نتایج، نتایج کل گزارش کار و وجود یا عدم هر باکتری در فرآورده ذکر شود.

آزمایش MIC: طبق دستور کلی نگارش گزارش کار نوشته شود.

آزمایش استریلیتی: طبق دستور کلی نگارش گزارش کار نوشته شود.

آزمایش تعیین پتانسی آنتی بیوتیک: در دو جلسه، روش توریدیمتری و روش سیلندر پلیت برگزار می شود. طبق دستور کلی نگارش گزارش کار نوشته شود. نمودار روش توریدیمتری سیر نزولی و نمودار روش سیلندر پلیت سیر صعودی دارد. لینک نحوه محاسبات روش سیلندر پلیت روی همین سایت آزمایشگاه می باشد.