**فیزیک 2 – رشته های غیر فیزیک**

**مدرس : موسی علی احمد - دانشیار گروه فیزیک دانشگاه سیستان و بلوچستان**

چلسه اول-  بار و ماده

جلسه دوم: حل مسائل

جلسه سوم و چهارم -   میدان الکتریکی

جلسه پنجم -  حل مسائل

جلسه ششم و هفتم – قانون گاوس

جلسه هشتم – حل مسائل

جلسه نهم و دهم و یازدهم - پتانسیل الکتریکی

جلسه دوازدهم- حل مسائل

جلسه سیزدهم و چهاردهم و پانزدهم - خازن­ها و دی الکتریک­ها

جلسه شانزدهم – حل مسائل

**امتحان میان ترم**

جلسه هفدهم و هجدهم - جریان و مقاومت

جلسه نوزدهم - حل مسائل

جلسه بیستم و بیست و یکم - نیروی محرکه­ ی الکتریکی و مدارها

جلسه بیست و دوم– حل مسائل

جلسه بیست و سوم و بیست و چهارم - میدان مغناطیسی

جلسه بیست پنجم – حل مسائل

جلسه بیست و ششم - قانون آمپر

جلسه بیست و هفتم – حل مسائل

جلسه بیست و هشتم و بیست و نهم - قانون القای فاراده

جلسه سی ام – حل تمرین

جلسه سی و یکم و سی و دوم – القاییدگی

جلسه سی وسوم – حل مسائل

**مرجع : فیزیک هالیدی – الکتریسیته و مغناطیس**