



فرم طرح پروژه

عنوان پروژه	تعداد دانشجو	مقطع	شرح پروژه
۱- سیستمهای مخابرات باند فوق پهن (UWB)	۱	کارشناسی	هدف معرفی سیستم مخابرات باند فوق پهن و مقایسه آن با مخابرات باند پهن و بررسی شکل پالس و انواع مدولاسیونها روی این سیستم می باشد.
۲- واتر مارکینگ دیجیتال (Digital Watermarking)	۱	کارشناسی	هدف این پروژه بررسی واتر مارکینگ دیجیتال و انواع آن و همچنین روشهای مختلف واتر مارکینگ روی فیلم و تصویر می باشد.
۳- بررسی سیستم دسترسی چندگانه تقسیم کد (CDMA)	۱	کارشناسی	هدف بررسی سیستمهای CDMA، کدهای شبه نویز برای سیستمهای طیف گسترده و معرفی استانداردهای مختلف CDMA و نسلهای آینده آنها می باشد.
۴- تقویت کننده های توان RF	۱	کارشناسی	هدف بررسی انواع تقویت کننده های توان، همچنین تقویت کننده های توان RF و بررسی تقویت کننده های Doherty, chireix می باشد.

جلسه	روز	تاریخ	ساعت	هدف
اول	یکشنبه	۱۳۹۴/۷/۵	۱۰:۳۰	تکمیل فرم های اولیه ^۱
دوم	یکشنبه	۱۳۹۴/۷/۱۹	۱۰:۳۰	گزارش پیشرفت پروژه و رفع اشکال
سوم	یکشنبه	۱۳۹۴/۸/۳	۱۰:۳۰	گزارش ۲۵٪ پروژه
چهارم	یکشنبه	۱۳۹۴/۸/۱۷	۱۰:۳۰	گزارش پیشرفت پروژه و رفع اشکال
پنجم	یکشنبه	۱۳۹۴/۹/۸	۱۰:۳۰	گزارش ۵۰٪ پروژه
ششم	یکشنبه	۱۳۹۴/۹/۲۲	۱۰:۳۰	گزارش پیشرفت پروژه و رفع اشکال
هفتم	یکشنبه	۱۳۹۴/۱۰/۶	۱۰:۳۰	گزارش ۷۵٪ پروژه
هشتم	یکشنبه	۱۳۹۴/۱۱/۴	۱۰:۳۰	گزارش پیشرفت پروژه و رفع اشکال
نهم	سه شنبه	۱۳۹۴/۱۱/۲۰	۱۰:۳۰	گزارش ۱۰۰٪ پروژه
دهم	سه شنبه	۱۳۹۴/۱۱/۲۷	-	دفاع پروژه ^۲

نام و نام خانوادگی استاد	مهدی قربانی
آدرس ایمیل	Mehdi6162@gmail.com
تاریخ تنظیم	1394/6/10

^۱ حداکثر تا تاریخ ۹ مهرماه نسبت به برگزاری جلسه اول و تکمیل فرمهای اولیه اقدام گردد.

^۲ تاریخ تقریبی دفاع (که مختص مقطع کارشناسی می باشد) از ۹۴/۱۱/۲۰ لغایت ۹۴/۱۱/۳۰ در نظر گرفته خواهد شود.