|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **المتطلب السابق** | **اسم المساق** | **رقم المساق** |
| **9043100** | **أنظمة الاتصالات** | **9044050** |
|  |
| مقدمة في أنظم الاتصالات، وسائط النقل، تقنيات تضاعف الاشارة، إنتشار الموجات الراديوية، أنظمة الاتصالات المايكروية، أنظمة الاتصالات عبر الأقمار الصناعية، ترتيبات وصول الإشارة للأقمار الصناعية التلفون وشبكات التلفون. | | |