

گروه مهندسی برق و ICT موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی خوزستان
 ترم بندی پیشنهادی برای دوره کارشناسی ناپيوسته ICT (مدیریت) – قابل اجرا برای دانشجویان ورودی 92

ترم اول					
نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز	توضیحات
انقلاب اسلامی ایران	عمومی	2 نظری	ندارد	ندارد	ندارد
تکنولوژی مخابرات**	جبرانی	3 نظری	ندارد	ندارد	** اخذ این درس جبرانی اجباری است
الکترومغناطیس و امواج**	جبرانی	3 نظری	ندارد	ریاضی کاربردی	** اخذ این درس جبرانی اجباری است
برنامه سازی پیشرفته	پایه	2 نظری + 1 عملی	ندارد	ندارد	ندارد
ریاضی کاربردی	پایه	3 نظری	ندارد	ندارد	ندارد
احتمالات در ICT	پایه	2 نظری	ندارد	ریاضی کاربردی	ندارد
پایگاه داده ها و سیستمهای اطلاعاتی	اصولی	2 نظری+1 عملی	ندارد	ندارد	ندارد
***	جمع	19 واحد	***	***	***
ترم دوم					
نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز	توضیحات
تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	2 نظری	ندارد	ندارد	ندارد
ساختار کامپیوتر و دستگاههای جانبی	اصولی	2 نظری	ندارد	ندارد	ندارد
اندیشه اسلامی 2	عمومی	2 نظری	ندارد	ندارد	ندارد
اقتصاد در مهندسی ICT	تخصصی	2 نظری	احتمالات در ICT	ندارد	ندارد
محاسبات عددی	پایه	1 نظری+1 عملی	ریاضی کاربردی	ندارد	ندارد
ریاضی مهندسی در ICT	اصولی	3 نظری	ریاضی کاربردی	ندارد	ندارد
سیستمهای اطلاعات مدیریت (MIS)	اختیاری	2 نظری	پایگاه داده ها و سیستمهای اطلاعاتی	ندارد	ندارد
کارگاه طراحی صفحات وب	اصولی	1 عملی	برنامه سازی پیشرفته	پایگاه داده ها و سیستمهای اطلاعاتی	ندارد
***	جمع	16 واحد	***	***	***
ترم سوم					
نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همنیاز	توضیحات
تاریخ اسلام	عمومی	2 نظری	ندارد	ندارد	ندارد
تجزیه و تحلیل سیستمها	اصولی	3 نظری	ریاضی مهندسی در ICT	ندارد	ندارد
مخابرات دیجیتال	اصولی	3 نظری	تکنولوژی مخابرات و احتمالات در ICT	تجزیه و تحلیل سیستمها	ندارد
کارگاه سیستمهای اطلاعات مدیریت	اختیاری	1 عملی	سیستمهای اطلاعات مدیریت (MIS)	ندارد	ندارد
فناوری اطلاعات	تخصصی	2 نظری+1 عملی	ندارد	ندارد	ندارد
کارگاه ساختار کامپیوتر و دستگاههای جانبی	اصولی	1 عملی	ساختار کامپیوتر و دستگاههای جانبی	ندارد	ندارد
تربیت بدنی	عمومی	1 عملی	ندارد	ندارد	ندارد
سیستمهای مخابرات نوری	تخصصی	3 نظری	الکترومغناطیس و امواج	مخابرات دیجیتال	ندارد
***	جمع	17 واحد	***	***	***

امکان تغییرات احتمالی در سرفصل وجود دارد

گروه مهندسی برق و ICT موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی خوزستان
 ترم بندی پیشنهادی برای دوره کارشناسی ناپیوسته ICT (مدیریت) – قابل اجرا برای دانشجویان ورودی 92

ترم چهارم					
نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همیناز	توضیحات
امنیت اطلاعات	تخصصی	1 نظری+1 عملی	مخابرات دیجیتال پایگاه داده ها و سیستمهای اطلاعاتی	ندارد	ندارد
شبکه های NGN	تخصصی	2 نظری	مخابرات دیجیتال	ندارد	ندارد
کارگاه سیستمهای مخابرات نوری	تخصصی	1 عملی	سیستمهای مخابرات نوری	ندارد	ندارد
سیستمهای مخابرات سیار	تخصصی	3 نظری	مخابرات دیجیتال	ندارد	ندارد
سیستمهای مخابرات ماهواره ای	تخصصی	2 نظری+1 عملی	مخابرات دیجیتال الکترومغناطیس و امواج	ندارد	ندارد
کارگاه مخابرات دیجیتال	اصلی	1 عملی	مخابرات دیجیتال	ندارد	ندارد
شبکه انتقال داده ها	اصلی	2 نظری	مخابرات دیجیتال	ندارد	ندارد
پروژه کارشناسی		3	(پس از گذراندن حداقل 55 واحد-در صورت گذراندن حداقل 2 واحد در تابستان)		
کارآموزی		2	(پس از گذراندن حداقل 55 واحد- در صورت گذراندن حداقل 2 واحد در تابستان)		
***	جمع	19 واحد	***	***	***
ترم پنجم					
نام درس	نوع درس	تعداد واحد	پیشنیاز	همیناز	توضیحات
کارگاه شبکه انتقال داده ها	اصلی	1 عملی	شبکه انتقال داده ها	ندارد	ندارد
کارگاه سیستمهای مخابرات سیار	تخصصی	1 عملی	سیستمهای مخابرات سیار	ندارد	ندارد
شبکه های مدیریت مخابراتی	اختیاری	2 نظری	شبکه انتقال داده ها	ندارد	ندارد
کارگاه شبکه های مدیریت مخابراتی	اختیاری	1 عملی	شبکه های مدیریت مخابراتی	ندارد	ندارد
***	جمع	5 واحد	***	***	***

توضیحات:

- 1- هر دانشجو باید 9 واحد درس عمومی، 10 واحد درس پایه، 20 واحد درس اصلی، 20 واحد درس تخصصی، 6 واحد درس اختیاری و 5 واحد پروژه و کارآموزی را جهت فارغ التحصیلی بگذراند. (در مجموع: 70 واحد بدون درس های جبرانی)
- 2- هر دانشجو باید درس های جبرانی را بگذراند (6 واحد).

* تبصره: نمره مورد قبول برای گذراندن درس های جبرانی که در دوره کارشناسی اخذ می شوند 12 می باشد.

- 3- به دانشجویان محترم اکیداً توصیه می شود برای اجتناب از بروز مشکلات آموزشی و تداخل کلاس و امتحان، این ترم بندی پیشنهادی را رعایت نمایند. در صورت نیاز با استاد مشاور دوره خود مشورت نمایید.

- 4- درس های پروژه و کارآموزی در صورتیکه در نیمسال اول که اخذ شده اند به اتمام نرسند قابل تمدید در نیمسال بعدی هستند.

*تبصره: تمدید درس های پروژه و کارآموزی تنها یک بار امکان پذیر است.

امکان تغییرات احتمالی در سرفصل وجود دارد