

جدول زمانبندی تشکیل جلسات درس تحقیق در عملیات

شماره جلسه	مباحث	توضیحات
اول	مقدمه گستره زمینه تحقیق در عملیات	
دوم	برنامه‌ریزی خطی مدل سازی	
سوم	ارائه مثال‌های کاربردی از مدل‌سازی	
چهارم	مراحل فرموله کردن مساله	
پنجم	برنامه‌ریزی خطی (روش‌های ترسیمی) موارد خاص در برنامه‌ریزی خطی	
ششم	برنامه‌ریزی خطی (روش سیمپلکس)	
هفتم	حل مساله به روش سیمپلکس	
هشتم	روش M بزرگ	
نهم	حل مساله به روش M بزرگ	
دهم	امتحان میان ترم	
یازدهم	روش دو فازی	
دوازدهم	حل مساله به روش دو فازی	
سیزدهم	معرفی مساله ثانویه	
چهاردهم	سیمپلکس ثانویه و حل مساله به روش سیمپلکس ثانویه	
پانزدهم	مقدمه‌ای بر آنالیز حساسیت و معرفی نرم‌افزارهای کاربردی در زمینه تحقیق در عملیات	
شانزدهم	رفع اشکالات درسی دانشجویان	