



کتابهای مرجع برای آزمون دکتری مهندسی صنایع

ردیف	ماده امتحانی	نام کتاب	مؤلف (مؤلفین)	مترجم	ناشر
۱	تحقیق I و II	Operation Research	H.Taha	-	Macmillan
۲	تحقیق I و II	Introduction to Operations Research	F. S. Hillier & G. J. Liberman	-	McGraw Hill
۳	تئوری احتمال	نظریه احتمال و کاربرد آن	سید تقی اخوان نیایی	-	انتشارات صنعتی شریف
۴	آمار مهندسی	آمار مهندسی	A. H. Bowker & G. J. Liberman	هاشم محلوچی	مرکز نشر دانشگاهی
۵	احتمال و آمار	Introduction to Mathematical Statistics	R.V. Hogg & A. L. Craig	-	Prentice Hall
۶	اقتصاد مهندسی پیشرفته	Principles of Engineering Economy	E. L. Grant & W. G. Ireson	-	John Wiley & Sons
۷	اقتصاد مهندسی پیشرفته	The Economy Analysis of Industrial Projects	L. E. Bussey	-	Prentice Hall
۸	کنترل تولید و موجودیها	Principles of Inventory & Material Management	R. J. Tersine	-	North Holland
۹	کنترل تولید و موجودیها	Decision Systems for Inventory Management	R. Peterson & E. A. Silver	-	John Wiley & Sons
۱۰	طراحی سیستمهای صنعتی	Facility Layout & Location	R.L.Francis.L.F. McGinnis & J.A.White	-	Prentice Hall