



دراسة الجدوی الاقتصادية وتقييم المشروعات الاستثمارية

الدكتور شقيري نوري موسى
الدكتور أسامة عزمي سلام



رقم التصنيف : 658.403

المؤلف ومن هو في حكمه : شقيري نوري موسى / أسامة عزمي سلام

عنوان الكتاب : دراسة الجدوى الاقتصادية وتقدير المشروعات الاستثمارية

رقم الإيداع : 2008/4/1203

الوصفات : دراسة الجدوى/المشاريع/اتخاذ القرارات/ادارة الاعمال

بيانات النشر : عمان - دار المسيرة للنشر والتوزيع

تم إعداد بيانات الفهرسة والتصنيف الأولية من قبل دائرة المكتبة الوطنية

حقوق الطبع محفوظة للناشر

جميع حقوق الملكية الأدبية والفنية محفوظة لدار المسيرة للنشر والتوزيع عمان - الأردن
ويحظر طبع أو تصوير أو ترجمة أو إعادة تنضيد الكتاب كاملاً أو جزءاً أو تسجيله على أشرطة
كاسيت أو إدخاله على الكمبيوتر أو برمجته على إسطوانات ضوئية إلا بموافقة الناشر خطياً

Copyright © All rights reserved

No part of this publication may be translated,
reproduced, distributed in any form or by any means, or stored in a data base
or retrieval system, without the prior written permission of the publisher

الطبعة الأولى 2009م - 1429هـ الطبعة الثانية 2011م - 1431هـ
الطبعة الثالثة 2013م - 1434هـ الطبعة الرابعة 2016م - 1437هـ
الطبعة الخامسة 2022م - 1443هـ الطبعة السادسة 2023م - 1444هـ



شركة جمال أحمد حيف وإخوانه

عنوان الدار

الرئيسي : عمان - العبدلي - مقابل البنك العربي هاتف : +962 6 5627049 فاكس : +962 6 5627059
الفرع : عمان - ساحة المسجد الحسيني - سوق البتراء هاتف : +962 6 4640950 فاكس : +962 6 4617640
صندوق بريد 7218 عمان - 11118 الأردن

E-mail: Info@massira.jo . Website: www.massira.jo

التصميم واللخراج : دائرة الانتاج

دراسة الجدوى الاقتصادية وتقييم المشروعات الاستثمارية

الدكتور شقيري نوري موسى الدكتور أسامة عزمي سلام



الفهرس

الفهرس

15	المقدمة
----------	---------

الفصل الأول

التعريف بدراسات الجدوى الاقتصادية

20	الأهداف التعليمية للفصل
21	مقدمة
22	أولاً: المشروع الاستثماري وعناصره
24	ثانياً: أنواع المشروعات الاستثمارية
28	ثالثاً: التعريف بدراسة الجدوى الاقتصادية
30	رابعاً: البيئة الاستثمارية (المناخ الاستثماري)
33	خامساً: أهمية دراسة الجدوى الاقتصادية للمشروعات
35	سادساً: المدخل التحليلي لدراسات الجدوى الاقتصادية
37	سابعاً: المجالات التطبيقية لدراسة الجدوى الاقتصادية
38	ثامناً: الصعوبات والمشاكل في إجراء دراسة الجدوى الاقتصادية
39	أسئلة وتمارين

الفصل الثاني

مراحل دراسة الجدوى الاقتصادية والعلاقات الداخلية بينها

42	الأهداف التعليمية للفصل
44	أولاً: المراحل التي يمر بها المشروع الاستثماري

الفهرس

ثانياً: دراسة الجدوى المبدئية.....	45
ثالثاً: دراسة الجدوى التفصيلية للمشروع.....	48
رابعاً: العلاقات المتداخلة بين دراسات الجدوى الاقتصادية	50
أسئلة وتمارين	54

الفصل الثالث

دراسة الجدوى البيئية للمشروع

الأهداف التعليمية للفصل	56
أولاً: أثر المشروع في البيئة	57
ثانياً: أثر البيئة في المشروع	58
أسئلة وتمارين	60

الفصل الرابع

دراسة الجدوى القانونية للمشروع

الأهداف التعليمية للفصل	62
أولاً: الآثار المختلفة لقوانين وتشريعات الاستثمار في المشروع الاستثماري	63
ثانياً: الأشكال القانونية للمشروعات الاستثمارية	64
أسئلة وتمارين	67

الفصل الخامس

دراسة الجدوى التسويقية للمشروع

الأهداف التعليمية للفصل	70
أولاً: مفهوم وأهداف دراسة الجدوى التسويقية للمشروع	71
ثانياً: دراسة الجدوى التسويقية عصب دراسات الجدوى الاقتصادية	72

الفهرس

ثالثاً: دراسة وتقدير الطلب على السلع التي سيتتجها المشروع	72
رابعاً: البيانات الاحصائية المطلوبة لدراسة الطلب على منتجات المشروع المقترن	73
خامساً: التنبؤ بالطلب المستقبلي على سلع المشروع الاستثماري	77
سادساً: طريق تقدير حجم الطلب المتوقع على سلع المشروع الاستثماري	79
الطرق غير الكمية للتنبؤ وتقدير حجم الطلب لسلعة ما	80
المقارنة التاريخية.....	80
التقديرات على أساس آراء رجال الادارة	80
تقديرات رجال البيع	81
طريقة دلفاي	83
الطرق الكمية للتنبؤ بحجم الطلب لسلعة ما	85
معدلات (متوسطات) الاستهلاك والاستعمال	85
نصيب الفرد من الاستهلاك	86
النماذج القائمة على العلاقات الاقتصادية (المرويات)	87
سابعاً: دراسة السوق	108
ثامناً: السياسة السعرية وتحديد أفضل الأسعار لبيع منتجات المشروع	109
أسئلة وتمارين	111

الفصل السادس

دراسة الجدوى الفنية للمشروع

الأهداف التعليمية للفصل	116
أولاً: مراحل دراسة الجدوى الفنية	118
ثانياً: تحديد حجم الانتاج والطاقة الانتاجية	119
ثالثاً: تحديد حجم المشروع (تحديد الحجم الأمثل للمشروع)	120
رابعاً: اختيار موقع المشروع	124

الفهرس

خامساً: تحديد أسلوب الانتاج والعمليات الانتاجية والتكنولوجيا المعتمدة 128
السادس: التخطيط الداخلي للمشروع 130
مظاهر التخطيط الجيد 130
العوامل المؤثرة على التنظيم الداخلي للمشروع 131
طرق التنظيم الداخلي للمشروع 131
سابعاً: اختيار الآلات ومعدات الإنتاج 133
المفاضلة الاقتصادية بين البدائل المختلفة من الآلات والمعدات 134
ثامناً: تقدير احتياجات المشروع من مستلزمات وعناصر الإنتاج 136
أسئلة وتمارين 140

الفصل السابع

دراسة الجدوى المالية للمشروع

الأهداف التعليمية للفصل 144
أولاً: الهيكل المالي للمشروع 145
مصادر التمويل قصيرة الأجل 145
مصادر التمويل طويل الأجل 146
الأسهم العادية 147
مزايا استخدام الأسهم العادية 147
عيوب استخدام الأسهم العادية 147
تكلفة الأسهم العادية 148
الأسهم المتازة 149
مزايا استخدام الأسهم المتازة كمصدر للتمويل 149
عيوب استخدام الأسهم المتازة كمصدر للتمويل 149

الفهرس

150	تكلفة الأسهم المتازة.....
151	الأرباح المجوزة.....
151	تكلفة الأرباح المجوزة.....
152	الاقتراض طويل الأجل كمصدر للتمويل
153	مزايا استخدام الاقتراض (السندات) كمصدر للتمويل
153	عيوب استخدام الاقتراض (السندات) كمصدر للتمويل
153	تكلفة الاقتراض.....
154	الاختيار بين مصادر التمويل المختلفة.....
155	حساب تكلفة رأس المال المرجحة
157	ثانياً: تقدير التدفقات النقدية للمشروع الاستثماري
160	ثالثاً: تحديد وتحليل تكاليف المشروع الاستثماري.....
162	رابعاً: التقييم المالي والاقتصادي للمشروع (معايير التقييم والمقابلة).....
163	فترة الاسترداد (المعيار الزمني)
168	المعدل المتوسط للعائد (المعيار الحاسبي أو المالي)
172	المعايير الاقتصادية.....
173	معيار صافي القيمة الحالية.....
182	معيار دليل الربحية
190	معيار معدل العائد الداخلي
198	خامساً: مشاكل استخدام تكلفة الأموال لتمثل الحد الأدنى المقبول للاقتراض الاستثماري.....
202	سادساً: أثر التضخم على تقييم الاقتراحات الاستثمارية
207	سابعاً: استخدام تحليل الحساسية في تقييم المشروعات الاستثمارية.....
213	أسئلة وتمارين

الفصل الثامن

دراسة الجدوى الاجتماعية (القومية) للمشروع

الأهداف التعليمية للفصل 216
أولاً: مفهوم دراسة الجدوى الاجتماعية (القومية) للمشروع 217
ثانياً: الفرق بين الارباح الاجتماعية (القومية) والأرباح التجارية 218
ثالثاً: أسعار السوق وأسعار الظل 219
رابعاً: مدى ملائمة أسعار الظل لتحليلربحية على الاقتصاد القومي (الربحية الاجتماعية) 221
خامساً: معايير التقييم والمقاييس للربحية الاجتماعية 225
معيار القيمة المضافة الصافية القومية ومعدل العائد الاجتماعي 225
الأهمية التطبيقية لمعيار صافي القيمة المضافة اليومية 229
معيار التشغيل 233
معيار إعادة توزيع الدخل القومي 238
معيار ميزان المدفوعات 239
معيار صافي القيمة الحالية الاجتماعية 242
معيار دليل الربحية الاجتماعية 243
أسئلة وتمارين 245

الفصل التاسع

قياس مخاطر الاقتراحات الاستثمارية وإدارة الاستثمارات المؤقتة

الأهداف التعليمية للفصل 248
أولاً: تعريف المخاطر 250
ثانياً: تصنيف المخاطر 251

الفهرس

251	المخاطر النظامية
253	المخاطر غير النظامية
254	ثالثاً: طرق قياس المخاطر
255	الطريقة الأولى: الأسلوب البياني لقياس المخاطر الاستثمارية
255	الطريقة الثانية: الأسلوب الكمي لقياس المخاطر الاستثمارية
256	أساليب قياس المخاطر الكلية (المخاطر الاستثمارية)
256	المدى
256	الانحراف المعياري
257	التبالين
258	معامل الاختلاف
263	أساليب قياس المخاطر النظامية
266	رابعاً: إدارة الاستثمارات المؤقتة
269	أسئلة وتمارين

الفصل العاشر

تقييم المشاريع القائمة

272	الأهداف التعليمية للفصل
273	أولاً: أهمية الانتاجية والفعالية والكفاءة في تقييم معدلات الأداء الكلي للمشروع
276	ثانياً: أنواع الكفاءة
277	ثالثاً: نسب الفعالية
280	رابعاً: نسب الكفاءة
283	خامساً: نسب الإنتاجية

الفهرس

286	سادساً: العوامل المؤثرة في إنتاجية المشروع
288	سابعاً: تحليل القوائم المالية للمشروع
293	أسئلة وتمارين

الفصل الحادي عشر
التنبؤ بأداء المشروع القائم

296	الأهداف التعليمية للفصل
297	أولاً: متابعة أداء المشروع
298	ثانياً: أساليب متابعة أداء المشروع
303	ثالثاً: مقارنة أداء المشروع بالمشاريع المماثلة
306	أسئلة وتمارين

الفصل الثاني عشر
معالجة المشاريع الفاشلة

308	الأهداف التعليمية للفصل
309	أولاً: أسباب فشل المشروع
309	ثانياً: تطوير المشروع
311	ثالثاً: مدخلات المشروع
312	رابعاً: إعادة جدولة مدخلات المشروع كأحد أهم وسائل تطوير المشروع
316	خامساً: التحليل الإداري للمشروع
316	مجالات التحليل الإداري للمشروع
319	سادساً: تصفية المشروع
320	أسباب تصفية المشروع
321	تعيين المصفي وواجباته
323	أسئلة وتمارين

الفهرس

الفصل الثالث عشر

حالات عملية لدراسة جدوی أولية

الأهداف التعليمية للفصل	326
الحالة الأولى: مشروع انتاج رقائق العجين المثلثة	327
الحالة الثانية: مشروع الشوربة بعصيات المعكرونة	337
الحالة الثالثة: مشروع تخليل الزيتون	348
الملاحق	359
المراجع	367