

www.massira.jo

# إدارة البيئة

نظم ومتطلبات وتطبيقات

ISO 14000

الدكتور  
عبدالله النقار

الأستاذ الدكتور  
نجم العزاوي



رقم التصنيف : 333.72  
المؤلف ومن هو في حكمه: نجم العزاوي / عبدالله النقار  
عنوان الكتاب : إدارة البيئة نظم ومتطلبات وتطبيقات ISO14000  
رقم الايـسـداع : 2006/7/1896  
الواصفـات: إدارة البيئة / حفظ الموارد / سياسة البيئة  
بيانات النشر : عمان - دار المسيرة للنشر والتوزيع  
\* - تم اعداد 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 مجزأً أو تسجيله على أشرطة كاسيت أو إدخاله على  
الكمبيوتر أو برمجته على اسطوانات ضوئية إلا بموافقة الناشر خطياً.

Copyright ©  
All rights reserved

الطبعة الأولى 2007 م - 1427 هـ  
الطبعة الثانية 2010 م - 1430 هـ

  
دار  
المسيرة  
للنشر والتوزيع والطباعة

عمان-العبدلي-مقابل البنك العربي  
هاتف: 5627049 فاكس: 5627059  
عمان-ساحة الجامع الحسيني-سوق البتراء  
هاتف: 4640950 فاكس: 4617640  
ص.ب 7218 - عمان 11118 الأردن

www.massira.jo  
info@massira.jo

www.massira.jo

# إدارة البيئة

نظم ومتطلبات وتطبيقات

ISO 14000

الدكتور  
عبدالله النقار

الأستاذ الدكتور  
نجم العزاوي



## المحتويات

13	الفصل الأول: الإدارة
15	المبحث الأول: مفهوم الإدارة
18	المبحث الثاني: وظائف الإدارة
63	المبحث الثالث: وظائف المنظمة
78	المبحث الرابع: العلاقة بين وظائف الإدارة ووظائف المنظمة
91	الفصل الثاني: البيئة والتلوث
93	المبحث الأول: البيئة
93	- مفهوم البيئة
95	- مفهوم النظام البيئي
96	- المنظمة والنظام البيئي
101	المبحث الثاني: التلوث
101	- مفهوم التلوث
102	- أنواع التلوث البيئي
113	الفصل الثالث: نظم الإدارة البيئية والمواصفة ISO 14000
115	المبحث الأول: نظم الإدارة البيئية
115	- نشأة وتطور نظم الإدارة البيئية
122	- مفهوم نظام الإدارة البيئية
124	المبحث الثاني: المواصفة البيئية ISO 14000
124	- نشأة منظمة المواصفات الدولية ISO
124	- نشأة وتطور المواصفة ISO 14000
127	- مفهوم المواصفة البيئية ISO14000
130	- الانتقادات الموجهة للمواصفة البيئية ISO14000
133	الفصل الرابع: متطلبات إنشاء نظام الإدارة البيئية وفقا للمواصفة البيئية ISO14000

## الفهرس

135	المبحث الأول: السياسة البيئية
136	المبحث الثاني: التخطيط
137	المبحث الثالث: التنفيذ والتشغيل
140	المبحث الرابع: الفحص والإجراءات التصحيحية
142	المبحث الخامس: المراجعة الإدارية
143	الفصل الخامس: العوامل البيئية المؤثرة واستراتيجيات المواجهة ودور الفرد
145	المبحث الأول: العوامل البيئية المؤثرة على الإدارة
150	المبحث الثاني: استراتيجيات مواجهة البيئة
156	المبحث الثالث: دور الفرد في مواجهة التحديات البيئية
159	الفصل السادس: حالة دراسية
161	المبحث الأول: شركة عامة
168	المبحث الثاني: تحليل الجانب البيئي
183	الفصل السابع: خطوات بناء نظام الإدارة البيئية للحالة الدراسية
187	المبحث الأول: السياسة البيئية
188	المبحث الثاني: التخطيط البيئي
191	المبحث الثالث: التنفيذ والتشغيل
197	المبحث الرابع: الفحص والعمل التصحيحي
199	المبحث الخامس: المراجعة الإدارية
201	المصادر
203	العربية
208	الأجنبية
213	الملاحق
216	1- قائمة الفحص للتقييم الذاتي لشهادة ISO14000
246	2- قائمة التعاريف العامة

## قائمة الأشكال

الصفحة	المحتوى	الرقم
28	..... التنظيم على أساس جغرافي	1-
29	..... التنظيم على أساس الغرض الرئيس	2-
29	..... التنظيم على أساس وظيفي	3-
30	..... التنظيم الرأسي	4-
31	..... التنظيم الوظيفي	5-
32	..... التنظيم الرئيسي الوظيفي	6-
56	..... الوظائف الرئيسية في المنظمة	7-
78	..... العلاقة بين وظائف المنظمة ووظائف الإدارة	8-
79	..... العلاقة بين وظائف المنظمة ووظائف الإدارة	9-
80	..... هيكل تنظيمي لمنظمة في القطاع الخاص	10-
81	..... موقع ادارة البيئة كادارة مساعدة في منظمة بالقطاع الخاص	11-
82	..... موقع ادارة البيئة كادارة رئيسية في منظمة بالقطاع الخاص	12-
83	..... هيكل تنظيمي لمنظمة في قطاع الدولة	13-
84	..... موقع ادارة البيئة كادارة مساعدة في منظمة بقطاع الدولة	14-
85	..... موقع ادارة البيئة كادارة رئيسية في منظمة بقطاع الدولة	15-
86	..... موقع ادارة البيئة كادارة رئيسية في منظمة بقطاع الدولة (صناعات استراتيجية)	16-
87	..... موقع ادارة البيئة كادارة ملحقة بادارة الانتاج والعمليات	17-
88	..... موقع ادارة البيئة كادارة ملحقة بادارة التسويق	18-
89	..... موقع ادارة البيئة كادارة مساعدة في الدول المتقدمة	19-
90	..... موقع ادارة البيئة كادارة رئيسية في الدول المتقدمة	20-
110	..... سلسلة التطور البشري منذ بدء الخليقة وحتى القرن العشرين	21-

120	..... العلاقة الطردية بين التلوث ومستوى الاهتمام البشري
121	..... أسلوب التعامل بين نظام الإدارة البيئية والاحتياجات الاجتماعية
127	..... سلسلة المتطلبات العامة التي أقرتها المواصفة الدولية. ISO14000
148	..... تقسيم النظم الاقتصادية
163	..... الهيكل التنظيمي لشركة عينة الدراسة
170	..... عملية ملئ الاسطوانة
173	..... عملية تكرير مادة النفط
192	..... الهيكل التنظيمي المقترح

## قائمة الجداول

الصفحة	جدول	الرقم
98	التصنيف البيئي من وجهة نظر المتخصصين	1-
116	التأثيرات البيئية لمختلف جهات الضغط	2-
119	مراحل تطور نظم الإدارة البيئية	3-
126	هيكل سلسلة المواصفة ISO14000	4-
172	مشتقات مادة النفط	5-
193	البرنامج التدريبي المقترح	6-