

الفهرس

المقدمة ..... 3

الباب الأول

المفاهيم والخصائص والأنواع

المفاهيم المختلفة للتكنولوجيا ..... 7

تعريف نقل التكنولوجيا ..... 11

خصائص التكنولوجيا ..... 11

أنواع التكنولوجيا ..... 12

التكنولوجيا كأداة للتنمية ..... 15

خطوات اختيار التكنولوجيا ..... 16

الباب الثاني

نقل التكنولوجيا

النقل ..... 21

أهمية نقل التكنولوجيا ..... 23

- 25..... أساسيات نقل التكنولوجيا
- 26..... استراتيجيات النقل
- 28..... سبل نقلها
- 31..... عوائق نقل التكنولوجيا
- 51..... طرق النقل
- 51..... أشكال الحصول على التكنولوجيا (الاندماج- التحالف)
- 52..... سرقة التكنولوجيا

### الباب الثالث

### عقود نقل التكنولوجيا

- 67..... النقل
- 68..... عقد الترخيص
- 69..... الالتزام بالضمان
- 71..... التزامات المرخص له
- 74..... الشروط التقييدية في عقود الترخيص
- 77..... موقف اتفاقية التريس

78 ..... عقد نقل التكنولوجيا وسماته

88 ..... الحقوق والالتزامات التي تنشأ عن العقد

90 ..... أنواع العقود نقل والتراخيص

#### الباب الرابع

#### التحديات في العالم العربي

95 ..... التحديات العامة

97 ..... الصناعة العربية وتحديات نقل التكنولوجيا

104 ..... التحديات العربية

#### الباب الخامس

#### أثر التكنولوجيا

117 ..... تهديد حياة الشعوب

120 ..... أخطار على الاقتصاد

135 ..... أخطار على البيئة

136 ..... أخطار على الجنس البشرى كله

137 ..... مشاكل مترتبة على نقل التكنولوجيا

- 140.....التكنولوجيا الحديثة سلاح ذو حدين
- 142.....أثر الثورة العلمية على التربية
- 143.....التكنولوجيا والسياسة
- 144.....أثرها على المؤسسة الصناعية

الباب السادس

التنظيم الدولي لنقل التكنولوجيا

- 149.....فترة عدم وجود أحكام
- 157.....أحكام تسهيل النقل
- 158.....رفض الدول الصناعية
- 161.....أهم المصادر والمراجع
- 165.....الفهرست