


Civil And Architectural Engineering	الهندسة المدنية والمعمارية
Managing and following up on contracts and credit and budget items for the EXPEDITION project	إدارة ومتابعة العقود وبنود الاعتمادات والموازنة للمشروع EXPEDITION
Primavera P6. Rel. 8.2	تخطيط وجدولة المشروعات باستخدام الحاسب الآلي
Advanced Course in Value Engineering	دورة متقدمة في الهندسة القيمة (Value Engineering)
(Total Quality Management; TQM)	دورة متقدمة في إدارة الجودة الشاملة في مشاريع التشييد
Advanced course in risk management in construction projects	دورة متقدمة في إدارة المخاطر في مشاريع التشييد
Advanced resource management course in construction projects	دورة متقدمة في إدارة الموارد في مشاريع التشييد
Advanced course in the preparation of technical specifications for work items, quantity tables and processing of contract documents in engineering projects	دورة متقدمة في إعداد المواصفات الفنية لبنود الأعمال وجداول الكميات وتجهيز وثائق العقد في المشاريع الهندسية
(Feasibility Studies of Engineering Projects)	دورة متقدمة في إعداد دراسات الجدوى الاقتصادية للمشروعات الهندسية
(Planning, Scheduling and Monitoring Techniques)	دورة متقدمة في أساليب تخطيط وجدولة ومتابعة المشاريع الهندسية
Advanced course in the planning, confirmation and quality control work in construction sites	دورة متقدمة في أعمال تخطيط وتأكد وضبط الجودة في المواقع الإنشائية
Occupational safety and health requirements for demolition, debris removal and reinforcement of cracked buildings	اشتراطات السلامة والصحة المهنية لأعمال الهدم وإزالة الأنقاض وتدعيم المباني المتصدعة
Refrigeration and air conditioning	التبريد والتكييف
Arbitration for construction projects	التحكيم في عقود التشييد
Modern technologies for the environment, green architecture and energy saving	التقنيات الحديثة للبيئة والعمارة الخضراء وتوفير الطاقة
Environmental Impact Assessment	التقييم البيئي وتقليل المخاطر البيئية
High-Performance Concrete	الخرسانة فائقة الأداء: طبيعتها واستخداماتها
Irrigation and drainage: methods and balances (Regimes & Methods)	الري والصرف: الأساليب والتوازنات (Regimes & Methods)
Renewable energy and its applications in buildings and facilities	الطاقة المتجددة وتطبيقاتها في المباني والمنشآت
Green Architecture and Its Rules (LEED)	العمارة الخضراء وقواعدها (LEED)
Extra High Buildings : Design and Construction	المباني شاهقة الارتفاع: تصميمها وطرق تنفيذها وحمايتها من الحريق
Nano Tech. For Modern Materials for Construction and Repair of Structures	المواد الحديثة للتشييد وإصلاح الخرسانات المسلحة بتقنية النانو
Digital Modeling and Environmental Impact (EIA)	النمذجة الرقمية والتأثير البيئي (EIA)
Geotechnical Engineering (Advanced)	الهندسة الجيوتقنية المتقدمة
Management of Solid and Liquid Waste	إدارة المخلفات الصلبة والسائلة
Construction claims and dispute resolution	إدارة المطالبات والمنازعات في عقود التشييد
Managing conflict and negotiation	إدارة النزاعات وطرق التفاوض لإنهائها (لمدراء المشروعات)

Water resources management	إدارة مصادر المياه
Preparation, preparation and proposal of construction contracts	إعداد وتجهيز وطرح عقود التشييد
Tendering and procurement procedures	إعداد وتجهيز وطرح العطاءات
Types of Contracts	أنواع العقود الإنشائية
Irrigation Water Programs: HEC 1 & 2	برامج مياه الري : HEC 1 & 2
Rehabilitation and repair of bridges that were cracked by bombs	تأهيل وإصلاح الكباري التي تصدعت بفعل القنابل
Rehabilitation and repair of road and airport works	تأهيل وإصلاح أعمال الطرق والمطارات
Rehabilitation and repair of power plants and networks	تأهيل وإصلاح محطات الكهرباء وشبكاتها
Rehabilitation and rehabilitation of water and sanitation plants	تأهيل وإصلاح محطات المياه والصرف الصحي
Rehabilitation, repair and planning of bridges	تأهيل وإصلاح وتخطيط الطرق الكباري
Planning and design of roads and bridges in war-ravaged cities	تخطيط وتصميم الطرق والكباري في المدن التي دمرتها الحرب
Planning and design of roads and bridges in war-ravaged cities	تخطيط وتصميم محطات الكهرباء من الوقود ومن الطاقة المتجددة
Appraisal of Deteriorated R.C buildings (diagnostic approach)	تشخيص وتقييم المباني الخرسانية المتصدعة
The construction of the new buildings has been a major and effective and effective way of supporting the government	تصدع المنشآت الخرسانية وطرق إصلاحها
Design of Green Schools and Buildings	تصميم المدارس والمباني صديقة البيئة
Planning and design of fuel and renewable power plants	تصميم نظم الإنشاء الذكية (عمارة - مدني/ إلكتروميكانيك)
Building Envelope Systems	تصميم نظم البناء المحيطة في الظروف المناخية القاسية
Design of smart construction systems (architecture-civil/electromechanical)	دورة متقدمة في إدارة المطالبات والمنازعات في عقود التشييد
Advanced course in claims and dispute management in construction contracts	دورة متقدمة في إدارة ومتابعة عقود التشييد
Advanced course in the management and follow-up of construction contracts	دورة متقدمة في إعداد وتجهيز وطرح العطاءات (الفيديك)
Advanced course in preparation, processing and bidding (Vedic)	دورة متقدمة في شروط عقود التشييد الدولية (الفيديك)
Increasing Energy Efficiency	زيادة كفاءة استخدام الطاقة
FIDIC Contract conditions	شروط عقود التشييد الدولية (الفيديك)
Appraisal and Repair of R.C structures according to ACI 562	طرق تشخيص وإصلاح المنشآت طبقاً للكود الأمريكي الجديد (ACI 562)
Surface Water Hydrology & Ground Water Hydrology	علم المياه السطحية و علم المياه الجوفية
Advanced course in the terms of international construction contracts (Vedic)	منشآت التحكم في المياه
Water control facilities	مواد الحماية والعزل والمواد صديقة البيئة
Protection, insulation and environmentally friendly materials	نظرية الالتزام والقوانين الحاكمة: إداري/ تجاري/ مدني

Sustainable Building Systems	نظم البناء المستدامة	
Renewable Energy Systems	نظم الطاقة الجديدة والمتجددة	
Rehabilitation And Reconstruction Of Cities Destroyed By Wars		
المدن التي دمرتها الحروب		
Rehabilitation and urban development for cities and governorates affected by war - strategies and policies	التأهيل و التطوير العمراني للمدن والمحافظات المتضررة من الحرب – الاستراتيجيات و السياسات	60
Evaluating, diagnosing and rehabilitating concrete installations destroyed by war, and methods of rehabilitation	تقييم و تشخيص و تأهيل المنشآت الخرسانية التي دمرتها الحرب وطرق إعادة تأهيلها	40
Construction contracts, building repairs, claims, disputes and associated arbitration	عقود الاعمار و اصلاح المباني و المطالبات و المنازعات و التحكيم المرتبط بها	50
 <p>متطلبات الكودات العالمية في التشخيص و التقييم و إعادة التأهيل</p>		
International code requirements in diagnosis, evaluation and rehabilitation		40