

2025



نقابة المهندسين الأردنيين  
Jordan Engineers Association



نقابة المهندسين الاردنيين  
وحدة تطوير الاعمال  
والعلاقات الدولية

الدليل المهني للشهادات الدولية المعتمدة في التخصصات  
الهندسية والإدارية والتقنية في المملكة العربية السعودية

اعداد

مركز الدراسات والبحوث

## الملخص التنفيذي

يهدف هذا التقرير إلى الاستزادة و تقديم مرجع شامل ومنهجي حول الشهادات المهنية الاحترافية المعتمدة دوليًا في المملكة العربية السعودية، مع التركيز على موثوقية الجهات المانحة وتنوع التخصصات المستهدفة. ويناقش التقرير بعمق مفهوم الاعتمادية المهنية الدولية، باعتبارها معيارًا لضمان جودة الشهادات، ومدى قبولها من قبل أصحاب العمل والمؤسسات في مختلف القطاعات.

تمت مراجعة وتصنيف مجموعة واسعة من الشهادات الصادرة عن هيئات عالمية ذات موثوقية عالية، مثل معهد إدارة المشاريع PMI ، والمجلس الدولي للهندسة النظم INCOSE ، وجمعية مهندسي الطاقة AEE ، والجمعية الأمريكية للجودة ASQ ، وغيرها من الجهات الرائدة. وقد تم تنظيم الشهادات وفق تخصصات الهندسية الرئيسية التي تشمل:

- الهندسة والتقنيات الصناعية: كمهندسين محترفين PE ، وشهادة (CMVP)
- إدارة المشاريع والبرامج: مثل PMP ، PgMP ، PRINCE2
- الجودة والتميز المؤسسي: مثل Six Sigma جميع المستويات (CQA ، CQE)
- الطاقة والاستدامة وكفاءة المباني: مثل CEM ، LEED AP،CEA
- تقنية المعلومات والأمن السيبراني: مثل CISSP ، CompTIA ، AWS.
- التحليل الأعمال والعمليات: مثل CBAP ، CBPL ، SMPS

وقد تضمن التقرير معلومات تفصيلية لكل شهادة، شملت:

- ◆ متطلبات التسجيل
- ◆ مدة الصلاحية
- ◆ تكاليف الاختبار
- ◆ الجهة المانحة الرسمية
- ◆ أبرز المواد المرجعية وأساليب التحضير

يسلط التقرير الضوء على الأثر المهني لهذه الشهادات في تعزيز فرص التوظيف، ودعم مسارات الترقّي الوظيفي، وزيادة الاعتراف الدولي بالكفاءات الفنية والإدارية. كما يشكّل محتوى التقرير أداة استراتيجية لصنّاع القرار، والمهنيين، والمؤسسات التعليمية والتدريبية الساعية إلى مواكبة برامجها مع المعايير العالمية، وتعزيز تأهيل الكفاءات الوطنية للحصول على الاعتماد المهني الدولي.

وتجدر الإشارة إلى أن العديد من الدورات المذكورة أدناه تُقدّم من خلال أكاديمية المهندسين الأردنيين للتدريب والتطوير، الذراع الأكاديمي لنقابة المهندسين الأردنيين، والتي تصدر الشهادات الموثّقة والمعتمدة لديها.

## الفهرس

8	1. الشركات الدولية المانحة للشهادات المهنية المعتمدة في المملكة العربية السعودية
11	2. الشهادات الهندسية لكل من التصنيفات الفرعية الشهادات المهنية لفئات التصنيف التخصصات
23	تفاصيل الشهادات المهنية الهندسية المعتمدة
25	شهادة الكود الأمريكي في مقاومة واختبارات الخرسانة
26	شهادة أساسيات التقنية الهندسية
27	شهادة محترف في إدارة الإنشاءات
28	مدير عقود معتمد
29	شهادة الريادة في تصميم الطاقة والبيئة
31	شهادة من المعهد الأمريكي للمعماريين
32	شهادة من المجلس الوطني لاعتماد المعماريين
33	شهادة المعماري المعتمد من المعهد الملكي للمعماريين البريطانيين
35	شهادة المهني المعتمد في معايير "ويل" لصحة وجودة المباني
36	شهادة إدارة المشاريع في بيئات مُحكمة التنظيم
37	شهادة محترف معتمد في الجدولة (PSP)
38	شهادة محترف معتمد في تقدير التكاليف
40	مهندس ميكانيكي معتمد
40	Certified Mechanical Engineer
41	شهادة محترف معتمد في برنامج SolidWorks
41	Certified SolidWorks Professional (CSWP)
42	شهادة التصميم بمساعدة الحاسوب (CAD) وتطبيقاته العملية
42	Computer-Aided Design (CAD) and Its Practical Applications
43	محترف تحليل العناصر المحددة (FEA)
43	Finite Element Analysis (FEA) Professional
44	مهندس تصنيع معتمد (CMfgE)
44	Certified Manufacturing Engineer (CMfgE)
45	شهادة مهندس نظم معتمد
45	Certified Systems Engineer

46	دورة تصميم أنظمة الحريق في المباني: الحلول الذكية
46	Smart Fire Protection Systems Design in Buildings
47	التصميم المستدام لأنظمة ميكانيكا المباني الحديثة
47	Sustainable Design of Modern Building Mechanical Systems
48	تحليل وتصميم شبكات المياه والصرف الصحي في المباني
48	Water Supply and Sanitary Drainage Systems Design and Analysis in Buildings
49	شهادة محترف أنظمة التدفئة والتهوية وتكييف الهواء والتبريد (HVAC-R)
49	Certified HVAC-R Professional
50	شهادة مدير الطاقة المعتمد (CEM)
50	Certified Energy Manager (CEM)
51	شهادة معتمد في إدارة الإنتاج والمخزون (CPIM)
51	Certified in Production and Inventory Management (CPIM)
52	شهادة معتمد في اللوجستيات والنقل والتوزيع (CLTD)
52	Certified in Logistics, Transportation and Distribution (CLTD)
53	محترف معتمد في تنوع الموردين (CPSD)
53	Certified Professional in Supplier Diversity (CPSD)
54	محترف معتمد في إدارة التوريد (CPSM)
54	Certified Professional in Supply Management (CPSM)
55	محترف معتمد في سلاسل الإمداد (CSCP)
55	Certified Supply Chain Professional (CSCP)
56	محترف معتمد في المشتريات – المستوى الثاني
56	(Certified Purchasing Professional – Level 2)
57	الشهادة التمهيدية في اللوجستيات والنقل
58	الشهادة الدولية في اللوجستيات والنقل
59	فني الفضاء المعتمد
59	Certified Aerospace Technician
60	شهادة تصنيع الطيران
60	Aerospace Manufacturing
61	شهادة المواد المركبة في الطيران
61	Composites Certification
62	فني أنظمة التحكم المعتمد - المستوى الأول

62	..... (Certified Control Systems Technician - Level I)
63	..... فني التآكل
63	.....(Corrosion Technician)
64	..... شهادة مهندس بترول معتمد
64	..... (CPE - Certified Petroleum Engineer)
65	..... شهادة مفتش أو عية الضغط
65	..... API 510 (API 510 Pressure Vessel Inspectors)
67	..... شهادة مهندس نظم الطاقة المعتمد
67	..... (CSEP - Certified Systems Engineering Professional)
68	..... شهادة متخصص في أنظمة الطاقة
68	..... Certified Energy Systems Specialist
69	..... شهادة في الهندسة الكهربائية عالية الجهد
69	..... Certificate in High Voltage Electrical Engineering
70	..... شهادة في الهندسة الكهربائية المتجددة
70	..... Certificate in Renewable Electrical Engineering
71	..... محترف كفاءة الإنارة المعتمد
71	..... Certified Lighting Efficiency Professional (CLEP)
72	..... مدير طاقة معتمد (CEM)
72	..... Certified Energy Manager (CEM)
73	..... مدقق طاقة معتمد (CEA)
74	..... خبير الإنترنت المعتمد من Cisco
75	..... شهادة مهندس التحكم الآلي
75	..... (CCST – Certified Control Systems Technician)
76	..... شهادة في التحكم الصناعي
76	..... Certificate in Industrial Control Engineering
77	..... مساعد شبكات معتمد من Cisco
77	..... Cisco Certified Network Associate (CCNA)
78	..... محترف شبكات معتمد من Cisco
78	..... Cisco Certified Network Professional (CCNP)
79	..... شهادة فني معتمد من Cisco
80	..... CompTIA Network+

81	..... CompTIA Security+
82	..... شهادة المُعتمد في الشبكات المعرفة بالبرمجيات
83	..... شهادة أخصائي الشبكات المتقدمة المعتمد من AWS
84	..... شهادة مدير شبكات لاسلكية معتمد
85	..... شهادة AWS المتقدمة في الشبكات – التخصص
86	..... شهادة المساعد المعتمد من Juniper في الإنترنت
87	..... Blockchain Foundation
93	..... شهادة الشبكات الافتراضية
95	..... شهادة AWS المعتمدة في التعلم الآلي – التخصص
97	..... شهادة أساسيات الذكاء الاصطناعي
99	..... أساسيات الحماية والأمن السيبراني CompTIA Security
101	..... شهادة مطور الأتمتة المعتمد من UiPath
105	..... معتمد في حوكمة تقنية المعلومات للمؤسسات
107	..... خبير كشف الاحتيال
107	..... Certified Fraud Examiner CFE
109	..... الشهادة العليا في الهندسة الكيميائية
109	..... Chemical Engineering HNC
110	..... محترف مشارك معتمد في عمليات الأعمال
111	..... Certified Business Process Associate (CBPA)
112	..... شهادة محترف معتمد في قيادة عمليات الأعمال
112	..... Certified Business Process Leader (CBPL)
113	..... شهادة محترف معتمد في عمليات الأعمال
113	..... Certified Business Process Professional (CBPP)
114	..... شهادة نظام الأداء في الإدارة الإستراتيجية
114	..... Strategic Management Performance System Certification SMPS
115	..... شهادة مدير الحوادث المعتمد
115	..... Certified Incident Manager (CIM)
116	..... شهادة محترف التكاليف / التقدير
116	..... Certified Estimating Professional (CEP) / Certified Cost Professional (CCP)
117	..... شهادة إدارة المرافق الاحترافية
117	..... Certified Facility Manager Professional (FMP)

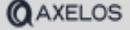
118	شهادة مدير الجودة / شهادة التميز التنظيمي
118	Certified Manager of Quality / Organizational Excellence – CMQ/OE
119	شهادة محترف إدارة الجودة
119	Certified Manager of Quality / Organizational Excellence – CMQ/OE
120	Certified Quality Auditor (CQA)
121	شهادة محترف جودة الموردين
121	SUPPLIER QUALITY PROFESSIONAL (CSQP)
122	Certified Quality Process Analyst-(CQA)
123	Certified Internal Auditor (CIA)
124	IASSC Certified Black Belt
125	IASSC Certified Green Belt
126	IASSC Certified Yellow Belt
127	شهادة محترف إدارة المشاريع المعتمد
127	Project Management Professional (PMP)
128	شهادة المساعد المعتمد في إدارة المشاريع
128	Certified Associate in Project Management (CAPM)
129	شهادة محترف إدارة البرامج المعتمد
129	Program Management Professional (PgMP)
130	Portfolio Management Professional (PfMP)
131	شهادة الممارس المعتمد في المنهجية الرشيقية من (PMI)
131	Agile Certified Practitioner (PMI-ACP)
132	شهادة محترف إدارة المخاطر المعتمد من (PMI)
132	Risk Management Professional (PMI-RMP)
133	شهادة محترف جدولة المشاريع المعتمد من (PMI)
133	PMI Scheduling Professional (PMI-SP)
134	PRINCE2 Foundation
135	PRINCE2 Practitioner
136	شهادة المستوى A من IPMA: مدير مشاريع معتمد
136	IPMA Level A: Certified Project Director
137	شهادة المستوى B من IPMA: مدير مشاريع أول معتمد
137	IPMA Level B: Certified Senior Project Manager

138	شهادة المستوى C من IPMA: مدير مشاريع معتمد
138	IPMA Level C: Certified Project Manager
139	شهادة المستوى D من IPMA: متخصص معتمد في إدارة المشاريع
139	IPMA Level D: Certified Project Management Associate
140	CompTIA Project+ Certification
142	Agile Scrum Foundation
143	Agile Scrum Product Owner
144	Certified Digital Product Manager
145	شهادة أساسيات الهندسة
145	Fundamental of Engineering Exam (FE)
146	شهادة مهندس محترف
146	Principles and Practice of Engineering Examination (PE)
148	الشهادة الدولية العامة
149	الشهادة الدولية في النفط والغاز
150	الشهادة الدولية العامة في الصحة والسلامة المهنية
151	شهادة السلامة المهنية في الهندسة الميكانيكية: المبادئ والتطبيقات
152	شهادة أوتوديسك الاحترافية في الأوتوكاد والتخطيط
153	شهادة أوتوديسك الاحترافية في الريفيت الإنشائي والتصميم
154	شهادة محترف أوتوديسك المعتمد في Revit للتصميم الميكانيكي
155	3. المصادر

## 1. الجهات الدولية المانحة للشهادات المهنية المعتمدة في المملكة العربية السعودية

تُعتمد في المملكة العربية السعودية العديد من الشهادات المهنية الصادرة عن جهات دولية مرموقة، تُعرف بموثوقيتها العالية ومعاييرها الصارمة في منح الشهادات. وتُعتبر هذه الجهات مرجعًا عالميًا للمهنيين في مختلف التخصصات، وتحظى شهاداتها باعتراف واسع لدى الجهات الحكومية، والشركات الكبرى، والمؤسسات التعليمية.

وفي هذا السياق، نورد فيما يلي مجموعة مختارة تضم أربعين من مقدمي الخدمات الدوليين الرواد الذين يمنحون شهادات مهنية معتمدة على مستوى عالمي، والتي تم تناولها تفصيليًا في الصفحات التالية من هذا التقرير.

<b>Computing Technology Industry Association (CompTIA)</b> 	<b>Certified Wireless Network Professional (cwnp)</b> 	<b>Cisco</b> 
<b>SpaceTEC</b> 	<b>Chartered Institute of Logistics &amp; Transport (CILT)</b> 	<b>Chartered Institute of Procurement &amp; Supply (CIPS)</b> 
<b>American Society for Quality (ASQ)</b>	<b>Association of International Product Marketing and Management (AIPMM)</b> 	<b>The Open Group</b> 
<b>American Alliance of Orthopaedic Executives (AAOE)</b> 	<b>Association of Business Process Management Professionals International (ABPMP)</b> 	<b>American Society of Professional Estimators (ASPE)</b> 
<b>American Petroleum Institute (API)</b> 	<b>American Production and Inventory Control Society (APICS)</b> 	<b>Scrum master</b> 
<b>The International Association for Six Sigma Certification (IASSC)</b> 	<b>Project Management Institute (PMI)</b> 	<b>CHAPPELL UNIVERSIT</b> 
<b>Association of Certified Fraud Examiners (ACFE)</b> 	<b>Amazon Web Service</b> 	<b>Axelos</b> 
<b>ASHRAE</b> 	<b>The Occupational Safety and Health Administration (OSHA)</b> 	<b>Society of Petroleum Engineers (SPE)</b> 

**International Council on Systems Engineering**

(INCOSE)



**VMware**



**American Institute of Architecture**



**National Council of Examiners for Engineering and Surveying**  
(NCEES)



**Institute for Supply Management**

(ISM)



**Association of Energy Engineers**  
(AEE)



**International Society of Automation (ISA)**



**National Association of Corrosion Engineers**

(NACE)



**Lincolnshire-based strategy consultancy**

(LRI)



**National Examination Board in Occupational Safety and Health**  
(NEBOSH)



**Juniper Networks**



**Open Networking Foundation**  
(ONF)



**CREST**



**Nokia Bell Labs**



**International Project Management Association (IPMA)**



**Google Cloud**



**The Cloud Credential Council**



**Huawei**



**The Institute of Internal Auditors**  
(IIA)



**Information Systems Audit and Control Association (ISACA)**



**Teesside University**



**Oracle**



**Autodesk**



**American Concrete Institute**



**Saudi Council of Engineers**



**Construction Management Association of America**  
(CMAA)



**International Facility Management Association (IFMA)**



**FIDIC**



**U.S. Green Building Council**



**International WELL Building Institute**

(IWBI)



**American Society of Mechanical Engineers**

(ASME)



**SolidWorks**



**NAFEMS**



**Society for Manufacturing Engineers**

(SME)



**National Fire Protection Association**

(NFPA)



**American Society of Civil Engineers**

(ASCE)



## دليلك للشهادات المهنية في التخصصات الهندسية



الهندسة المعمارية



الهندسة المدنية



الهندسة الكهربائية



الهندسة الميكانيكية



الشهادات المشتركة في جميع التخصصات



الهندسة الكيميائية

## 1 الشهادات الهندسية لكل من التصنيفات الفرعية الشهادات المهنية لفئات التصنيف التخصصات

يتناول هذا القسم الشهادات المهنية الهندسية المعتمدة دولياً، والتي تُعد من الركائز الأساسية لتأهيل المهندسين وتطويرهم المهني في مختلف القطاعات الهندسية. وقد تم تصنيف هذه الشهادات وفق فئات مهنية فرعية تغطي طيفاً واسعاً من التخصصات الهندسية الدقيقة، بما يشمل الهندسة المدنية، والهندسة المعمارية، الهندسة الميكانيكية، الهندسة الكهربائية، والهندسة الكيميائية. ويبرز هذا القسم عدداً كبيراً من الشهادات المعترف بها عالمياً، يبلغ مجموعها 146 شهادة مهنية، تنطبق بشكل مباشر على هذه التصنيفات الفرعية، حيث تم تصنيفها وتوثيقها بناءً على مجال التخصص، الجهة المانحة، المتطلبات، ومدى ارتباطها بسوق العمل المحلي والدولي.

### الهندسة المدنية

الشهادات المعتمدة	التصنيف الفرعي	المجموعة النوعية
<b>American Concrete Institute</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>• شهادة الكود الأمريكي في مقاومة واختبارات الخرسانة</li></ul>	الهندسة الإنشائية ومواد البناء	الهندسة المدنية
<b>Saudi Council of Engineers</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>• أساسيات التقنية الهندسية</li></ul>		
<b>Construction Management Association of America (CMAA)</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>• شهادة محترف في إدارة الإنشاءات (CCM)</li></ul>	إدارة التشييد والعقود	
<b>FIDIC</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>• مدير عقود معتمد (Certified Contract Manager)</li></ul>		
<b>U.S. Green Building Council</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>• Leadership in Energy and Environmental Design (LEED)</li></ul>	الاستدامة والتصميم البيئي	

## الهندسة المعمارية

الشهادات المعتمدة	التصنيف الفرعي	المجموعة النوعية
<p><b>American Institute of Architects</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Register Certificate in AIA (American Institute of Architects)</li> </ul>	شهادات الانتساب الى الجمعيات الدولية	الهندسة المعمارية
<p><b>National Council of Architectural Registration Boards (NCARB)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Register Certificate in NCARB</li> </ul>		
<p><b>Royal Institute of British Architects</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Register Certificate in RIBA Chartered Architect</li> </ul>		
<p><b>U.S. Green Building Council</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>LEED AP (Accredited Professional)</li> </ul>	الاستدامة والمعايير البيئية	
<p><b>International WELL Building Institute (IWBI)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>WELL AP</li> </ul>		
<p><b>AXELOS</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>PRINCE2 (Projects IN Controlled Environments)</li> </ul>	إدارة المشاريع المعمارية والإنشائية	
<p><b>AACE International</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>محترف معتمد في الجدولة (PSP)</li> <li>محترف معتمد في تقدير التكاليف (CEP)</li> </ul>	التخطيط والجدولة وتقدير التكاليف	

## الهندسة الميكانيكية

الشهادات المعتمدة	التصنيف الفرعي	المجموعة النوعية
<p><b>American Society of Mechanical Engineers (ASME)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• مهندس ميكانيكي معتمد (CME)</li> </ul>	<p>التصميم الميكانيكي والبرمجيات الهندسية</p>	
<p><b>SolidWorks</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• محترف معتمد في برنامج SolidWorks</li> <li>• التصميم بمساعدة الحاسوب (CAD) وتطبيقاته العملية</li> </ul>		
<p><b>NAFEMS</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• محترف تحليل العناصر المحددة (FEA)</li> </ul>		
<p><b>Society For Manufacturing Engineers (SME)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• مهندس تصنيع معتمد (CMfgE)</li> </ul>	<p>التصنيع والقياسات الصناعية</p>	
<p><b>INCOSE</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• مهندس نظم معتمد (CSEP)</li> </ul>		
<p><b>National Fire Protection Association (NFPA)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• دورة تصميم أنظمة الحريق في المباني: الحلول الذكية</li> </ul>	<p>أنظمة الميكانيكا في المباني</p>	
<p><b>U.S. Green Building Council</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• التصميم المستدام لأنظمة ميكانيكا المباني الحديثة</li> </ul>		

<p><b>American Society of Civil Engineers(ASCE)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• تحليل وتصميم شبكات المياه والصرف الصحي في المباني</li> </ul> <p><b>ASHRAE</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• شهادة محترف أنظمة HVAC (HVAC-R)</li> </ul>		المجموعة النوعية
<p><b>Association of Energy Engineers (AEE)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• شهادة مدير الطاقة المعتمد (CEM)</li> </ul>	الطاقة	

الشهادات المعتمدة	التصنيف الفرعي	المجموعة النوعية
<p><b>APICS</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certified in Production and Inventory Management (CPIM)</li> <li>• Certified in Logistics, Transportation and Distribution (CLTD)</li> <li>• محترف معتمد في تنوع الموردين (CPSD)</li> </ul> <p><b>Institute for Supply Management (ISM)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certified Professional in Supply Management (CPSM)</li> </ul> <p><b>Chartered Institute of Procurement &amp; Supply (CIPS)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certified Supply Chain Professional (CSCP)</li> <li>• Certified Purchasing Professional (Level 2)</li> </ul> <p><b>Chartered Institute of Logistics &amp; Transport (CILT)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• الشهادة التمهيدية في اللوجستيات والنقل</li> <li>• الشهادة الدولية في اللوجستيات والنقل</li> </ul>	سلسلة التوريد واللوجستيات	الهندسة الميكانيكية

## SpaceTEC



- SpaceTEC Certified Aerospace Technician
- SpaceTEC Aerospace Manufacturing
- SpaceTEC Composites Certification

## International Society of Automation (ISA)



- Certified Control Systems Technician - Level I

## NACE



- Corrosion Technician

هندسة الطيران  
والفضاء الجوي

## Society of Petroleum Engineers (SPE)



- شهادة مهندس بترول معتمد (CPE)

## American Petroleum Institute (API)



- Api 510 Pressure Vessel Inspectors

هندسة البترول  
والغاز الطبيعي

الشهادات المعتمدة	التصنيف الفرعي	المجموعة النوعية
<p><b>International Council on Systems Engineering (INCOSE)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• شهادة مهندس نظم الطاقة (CSEP)</li> </ul>		
<p><b>Association of Energy Engineers (AEE)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• شهادة متخصص في أنظمة الطاقة</li> <li>• شهادة في الهندسة الكهربائية عالية الجهد</li> <li>• شهادة في الهندسة الكهربائية المتجددة</li> <li>• Certified Lighting Efficiency Professional (CLEP)</li> <li>• Certified Energy Manager (CEM)</li> <li>• Certified Energy Auditor (CEA)</li> <li>• Cisco Certified Internetwork Expert (CCIE)</li> </ul>	هندسة القوى الكهربائية والطاقة	
<p><b>ISA International Society of Automation (ISA)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• شهادة مهندس التحكم الآلي (CCST)</li> <li>• شهادة في التحكم الصناعي</li> </ul>	هندسة التحكم والأنظمة الصناعية	الهندسة الكهربائية
<p><b>Cisco</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cisco Certified Network Professional (CCNP)</li> <li>• Cisco Certified Network Associate (CCNA)</li> <li>• Cisco Certified Technician (CCT)</li> </ul>		
<p><b>CompTIA</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• CompTIA Network+</li> <li>• CompTIA Security+</li> </ul>	الشبكات وهندسة الاتصالات الرقمية	

## VMware



- Certified SDN Associate (OCSA)

## ONF



- Certified Wireless Network Administrator (CWNA)

## cwnp



- Certified Advanced Networking – Specialty
- Certified Wireless Network Administrator (CWNA)

## AWS



- Certified Advanced Networking certification

## Juniper



- Certified Internet Associate (JNCIA-Junos)

## The Cloud Credential Council



- Blockchain Foundation

## CHAPPELL UNIVERSIT



- Wireshark Certified Network Analyst (WCNA)

## Nokia



- 5G Professional Certification (Nokia Bell Labs)
- 5G Network Slicing Certification (Nokia Bell Labs)
- 5G Associate Certification (Nokia Bell Labs)

## Huawei



- Huawei Certified ICT Associate – 5G

## VMware



- Virtual Networking

## AWS



- AWS Cloud Networking

## AWS



- Certified Machine Learning – Specialty

## Google Cloud



- Professional ML Engineer

## CompTIA



- Artificial Intelligence Foundation
- كومبتيا ممارس أمني المتقدم (CASP+)
- أساسيات الحماية والأمن السيبراني
- محلل الأمن السيبراني

## Huawei



- UiPath Certified Professional – Automation Developer Associate
- Huawei Certified ICT Associate – AI

تقنيات  
المستقبل  
والبنية التحتية  
الذكية

الذكاء  
الاصطناعي  
والتعلم الآلي

## Information Systems Audit and Control Association (ISACA)



- مدير أمن المعلومات المعتمد – CISM
- شهادة ممارس الأمن السيبراني CSX-P
- معتمد في حوكمة تقنية المعلومات للمؤسسات – CGEIT
- شهادة أمن نظم المعلومات الاحترافية CISSP

## Association of Certified Fraud Examiners (ACFE)



- خبير كشف الاحتيال – CFE (Certified Fraud Examiner)

## Oracle



- شهادة أمن قاعدة بيانات اوراكل

الأمن  
السيبراني  
وحوكمة تقنية  
المعلومات

## الهندسة الكيميائية

الشهادات المعتمدة	التصنيف الفرعي	المجموعة النوعية
<b>Teesside University</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Chemical Engineering HNC</li></ul>		الهندسة الكيميائية

الشهادات المشتركة: إدارة والعمليات، الجودة والتدقيق، إدارة المشاريع والبرمجيات ، ادارة المشاريع التقنية ، الشهادات الهندسية المنوعة، الصحة والسلامة

الشهادات المعتمدة	التصنيف الفرعي	المجموعة النوعية
<p><b>ABPMP International</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Certified Business Process Associate (CBPA)</li> <li>• Certified Business Process Leader (CBPL)</li> <li>• Certified Business Process Professional (CBPP)</li> </ul>	إدارة والعمليات	الشهادات المشتركة
<p><b>LBL Strategies</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Strategic Management Performance System Certification (SMPS)</li> </ul>		
<p><b>CREST</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• مدير الحوادث المعتمد</li> </ul>		
<p><b>AACE</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• محترف التكاليف / التقدير – CEP / CCP</li> </ul>		
<p><b>International Facility Management Association (IFMA)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• إدارة المرافق الاحترافية (FMP)</li> </ul>		
<p><b>ASQ</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• مدير الجودة CMQ/OE</li> <li>• شهادة محترف إدارة الجودة (CMQ/OE)</li> <li>• شهادة محلل الجودة المعتمد Certified Quality Auditor (CQA – ASQ)</li> <li>• Certified Supplier Quality Professional (CSQP)</li> <li>• شهادة محلل الجودة المعتمد Certified Quality Process Analyst (CQA)</li> </ul>	الجودة والتدقيق	
<p><b>The Institute of Internal Auditors (IIA)</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• شهادة المدقق الداخلي المعتمد (CIA)</li> </ul>		

## International Association for Six Sigma Certification

### (IASSC)



- IASSC Certified Black Belt
- IASSC Certified Green Belt
- IASSC Certified Yellow Belt

### معهد إدارة المشاريع PMI



- Project Management Professional (PMP)
- Certified Associate in Project Management (CAPM)
- Program Management Professional (PgMP)
- Portfolio Management Professional (PfMP)
- PMI Agile Certified Practitioner (PMI-ACP)
- PMI Risk Management Professional (PMI-RMP)
- PMI Scheduling Professional (PMI-SP)

### Axelos



- PRINCE2 Foundation
- PRINCE2 Practitioner

### International Project Management Association (IPMA)



- IPMA Level A: Certified Project Director
- IPMA Level B: Certified Senior Project Manager
- IPMA Level C: Certified Project Manager
- IPMA Level D: Certified Project Management Associate

### CompTIA



- CompTIA Project+ Certification

### The Open Group



- TOGAF 9 Foundation

إدارة المشاريع  
والبرمجيات

إدارة المشاريع  
التقنية

## scrum master



- Agile Scrum Foundation
- Agile Scrum Product Owner

## AIPMM



- Certified Digital Product Manager

## National Council of Examiners for Engineering and Surveying (NCEES)



- شهادة أساسيات الهندسة (FE) Fundamental of Engineering Exam
- شهادة مهندس محترف (PE) Principles and Practice of Engineering Examination

الشهادات

الهندسية المتنوعة

## The Association of Energy Engineers (AEE)



- Certified Measurement & Verification Professional (CMVP)

## NEBOSH



- International General Certificate
- International Oil And Gas Certificate
- International General Certificate in Occupational Health and Safety

الصحة والسلامة

## OSHA



- السلامة المهنية في الهندسة الميكانيكية: المبادئ والتطبيقات

## Autodesk



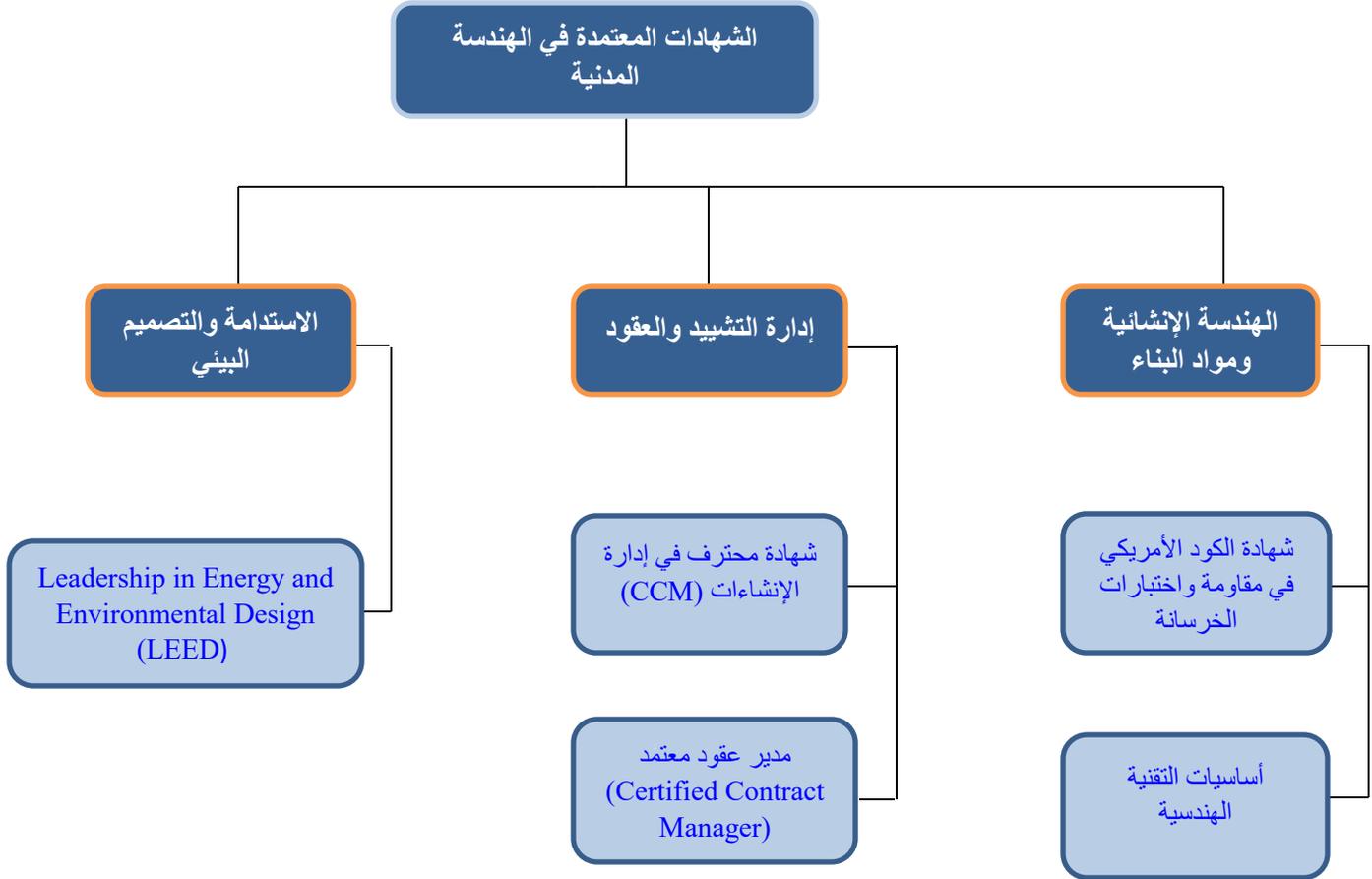
- Autodesk Certified Professional
- Revit Certified Professional

التصميم

باستخدام

البرمجيات

## تفاصيل الشهادات المهنية الهندسية المعتمدة



شهادة الكود الأمريكي في مقاومة واختبارات الخرسانة  
American Code Certification in Concrete Resistance and Testing

تُعد من الشهادات المهنية المعتمدة في مجال فحص الخرسانة الطازجة والمتصلدة. تركز على اختبارات مثل الهبوط، الكثافة، إعداد ومعالجة العينات، واختبار مقاومة الانضغاط، وفق معايير المعهد الأمريكي للخرسانة (ACI). تعتبر ضرورية لمهندسي وفنيي الجودة والمختبرات الإنشائية.

❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة في خواص واختبارات الخرسانة

❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان نظري وعملي يركز على اختبارات الخرسانة

❖ المادة التعليمية:

◆ دورات عبر ACI، مراجع هندسية

❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر ACI



سعر الامتحان:

\$600

شهادة مقدمة من:

المعهد الأمريكي  
للخرسانة (ACI)

مدة الصلاحية:

5 سنوات

## شهادة أساسيات التقنية الهندسية Certificate in Engineering Technology Fundamentals

شهادة أساسيات التقنية الهندسية تُعد مدخلاً تمهيدياً لفهم المبادئ الأساسية في المجالات الهندسية، وتشمل موضوعات مثل الرسومات الهندسية، مبادئ القياس، المواد الهندسية، وأساسيات التصميم والتصنيع. تستهدف الطلاب الجدد والفنيين المبتدئين في المجالات الهندسية المختلفة.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة بهندسة التشييد والبناء

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يغطي مفاهيم التشييد والتقنيات الهندسية

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات تدريبية، مراجع دراسية

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر الهيئة السعودية للمهندسين



### سعر الامتحان:

غير ثابتة

شهادة مقدمة من:

الهيئة السعودية  
للمهندسين

مدة الصلاحية:

دائمة

## شهادة محترف في إدارة الإنشاءات Certified Construction Management Professional

تهدف إلى تعزيز المهارات والمعرفة في إدارة مشاريع الإنشاءات. تشمل مواضيع مثل التخطيط والتنفيذ، إدارة التكاليف، التعاقدات، السلامة، والامتثال للقوانين. هذه الشهادة موجهة للمهنيين في مجال البناء مثل مديري المشاريع، المهندسين، والفنيين المتخصصين في إدارة الإنشاءات.

# CMAA

### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ درجة بكالوريوس في الهندسة أو مجال ذي صلة
- ◆ 4 سنوات خبرة في إدارة الإنشاءات

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ امتحان يغطي مجالات إدارة الإنشاءات، التخطيط، التنفيذ، والإغلاق

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ مواد دراسية متوفرة عبر CMAA، دورات تدريبية

### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل عبر موقع CMAA، تقديم المستندات المطلوبة، تحديد موعد الامتحان

### سعر الامتحان:

\$575-425

### شهادة مقدمة من:

Construction  
Management  
Association of  
America  
(CMAA)

### مدة الصلاحية:

3 سنوات

مدير عقود معتمد  
Certified Contract Manager

تؤهل الحاصل عليها لإدارة العقود باحترافية في مختلف مراحلها، من التفاوض والصياغة إلى التنفيذ والمتابعة. تغطي مهارات التحليل القانوني، تقييم المخاطر، إدارة التغييرات، وضمان الالتزام بشروط العقد. تستهدف مديري المشاريع، المهندسين، والمحترفين في الشؤون القانونية والتعاقدية.



سعر الامتحان:

\$1760

شهادة مقدمة من:

FIDIC

مدة الصلاحية:

3 سنوات

❖ متطلبات الشهادة:

◆ المسار الأول:

مؤهل أو درجة علمية في أحد المجالات التالية: إدارة الإنشاءات الهندسية، المباني، الكميات (QS)، المحاسبة، القانون، أو تطوير البنية التحتية، و خبرة مهنية لا تقل عن 5 سنوات، و خبرة مهنية لا تقل عن 3 سنوات في إدارة جوانب من عقود FIDIC للإنشاءات (الكتاب الأحمر، الأصفر، أو الفضي).

◆ المسار الثاني:

خبرة مهنية لا تقل عن 10 سنوات، و خبرة مهنية لا تقل عن 3 سنوات في إدارة جوانب من عقود FIDIC للإنشاءات (الكتاب الأحمر، الأصفر، أو الفضي).

◆ الكفاءات المطلوبة:

إتقان جيد للغة الإنجليزية وفهماها بشكل مناسب.

❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مرحلة بدء المشروع – Project Initiation
- ◆ مرحلة ما قبل الإنشاء – Pre-construction Phase
- ◆ تنفيذ الأعمال – Execution of the Works
- ◆ ضبط الجودة وضمانها – Quality Control and Assurance
- ◆ الاتصالات – Communications
- ◆ الرقابة المالية – Financial Control
- ◆ إدارة المطالبات وتسوية النزاعات – Claim Management and Dispute Resolution
- ◆ إغلاق المشروع – Project Closeout

❖ المادة التعليمية:

- ◆ شروط عقد FIDIC لأعمال البناء – الكتاب الأحمر (إصداري 1999 و2017)
- ◆ شروط عقد FIDIC للمصانع والتصميم والتنفيذ – الكتاب الأصفر (إصداري 1999 و2017)
- ◆ شروط عقد FIDIC لمشاريع التسليم الكامل (EPC) – الكتاب الفضي (إصداري 1999 و2017)
- ◆ المبادئ الذهبية لـ FIDIC – إصدار عام 2019

❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل عبر موقع FIDIC

## شهادة الريادة في تصميم الطاقة والبيئة Leadership in Energy and Environmental Design (LEED)

منح للمشاريع والأفراد الذين يطبقون معايير الاستدامة وكفاءة الطاقة في التصميم والبناء. تركز على تقليل الأثر البيئي للمباني، تحسين جودة البيئة الداخلية، وترشيد استهلاك الموارد. تستهدف المهندسين، المعماريين، ومديري المشاريع المهتمين بالبناء الأخضر والمستدام.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

عبارة عن مرحلتين:

- ◆ الجزء الأول هو اختبار (LEED Green Associate GA)، الذي يوضح المعرفة العامة بالممارسات المتعلقة بالمباني الخضراء
- ◆ الجزء الثاني هو المرحلة المتقدمة لمتابعة التعليم، وهو اختبار تخصص يعتمد على أحد أدلة LEED المرجعية.

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ هذا الموقع يحتوي على نظرة عامة على المصادر التي يمكنك من التحضير للاختبار، بالإضافة لشرح عن الاختبار، طريقة طرح الأسئلة، عدد الأسئلة في كل تخصص، و نماذج عن طريقة طرح الأسئلة كما تأتي في الاختبار.

<https://www.usgbc.org/articles/prepare-your-leed-green-associate-exam%20>

### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل والدفع عن طريق الموقع الإلكتروني



سعر الامتحان:

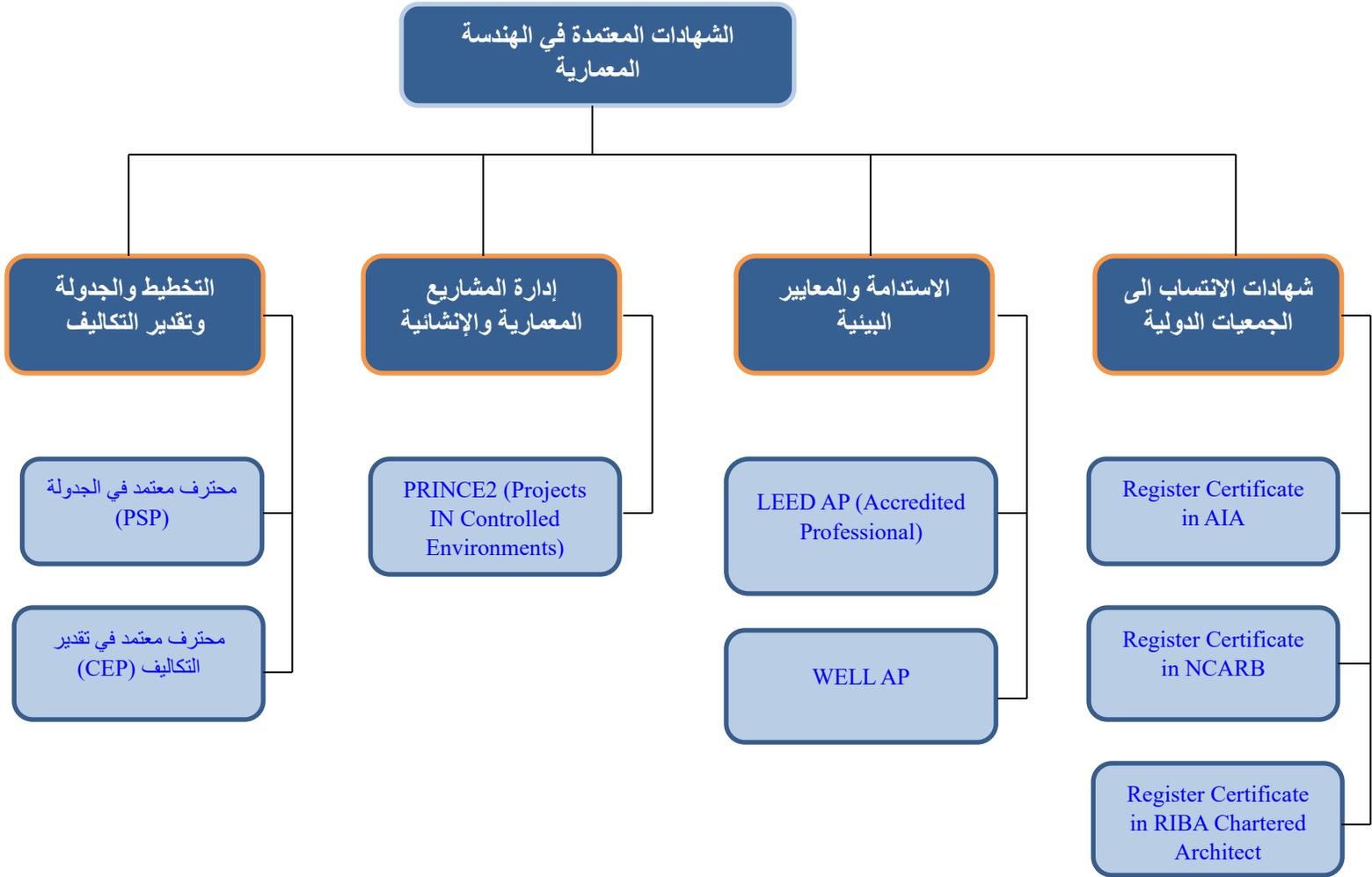
\$440

شهادة مقدمة من:

U.S. Green  
Building  
Council

مدة الصلاحية:

3 سنوات



شهادة من المعهد الأمريكي للمعماريين  
Register Certificate in AIA (American Institute of Architects)

المعهد الأمريكي للمعماريين (AIA) هو هيئة مهنية مرموقة تُعنى بدعم المعماريين في الولايات المتحدة وحول العالم، من خلال توفير التعليم المستمر، والشهادات المهنية، وفرص التواصل، والدفاع عن قضايا المهنة

❖ متطلبات الشهادة:

◆ درجة بكالوريوس في الهندسة المعمارية وعضوية AIA

❖ تفاصيل الاختبار:

◆ لا يوجد اختبار، عضوية مهنية

❖ المادة التعليمية:

◆ لا توجد مادة تعليمية موحدة (تقييم حسب متطلبات العضوية)

❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر موقع AIA وتقديم الأوراق



سعر الامتحان:

\$600

شهادة

مقدمة من:

(AIA)

مدة الصلاحية:

سنة

## شهادة من المجلس الوطني لاعتماد المماريين Register Certificate in NCARB

يُعد NCARB الجهة الرسمية التي تنظم ممارسة مهنة العمارة في الولايات المتحدة من خلال إعداد المعايير وتنسيق الترخيص المهني بين الولايات. وتُعتبر شهادة NCARB مرجعًا معتمدًا للمماريين الراغبين في الحصول على الترخيص والعمل عبر ولايات متعددة داخل الولايات المتحدة، كما تُعد مطلبًا رئيسيًا في كثير من الدول بموجب اتفاقيات الاعتراف المتبادل.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ اجتياز ARE + استيفاء شروط الخبرة

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ سلسلة اختبارات (6 ARE أقسام)، أسئلة حالة وتحليلية  
❖ المادة التعليمية:

◆ دليل ARE الرسمي + ArchiPrep من NCARB

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر MyNCARB وتقديم السجل المهني

NCARB

### سعر الامتحان:

\$1300

شهادة

### مقدمة من:

NCARB

### مدة الصلاحية:

غير محددة

شهادة المعماري المعتمد من المعهد الملكي للمعماريين البريطانيين  
Register Certificate in RIBA Chartered Architect

المعهد الملكي للمعماريين البريطانيين (Royal Institute of British Architects – RIBA) هو هيئة مهنية مرموقة تمثل المعماريين في المملكة المتحدة والعالم، وتمنح لقب "معماري معتمد" – Chartered Architect – للمعماريين المؤهلين وفق أعلى معايير التدريب والممارسة.



سعر الامتحان:

\$730

شهادة

مقدمة من:

RIBA

مدة الصلاحية:

عضوية سنوية

❖ متطلبات الشهادة:

◆ إكمال المراحل الثلاث (RIBA Part I-III)

❖ تفاصيل الاختبار:

◆ لا يوجد اختبار نهائي، يتطلب مقابلة مهنية

❖ المادة التعليمية:

◆ لا توجد مادة موحدة، تعتمد على برامج RIBA المعتمدة

❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع RIBA

## شهادة المهني المعتمد في نظام الريادة في الطاقة والتصميم البيئي

### LEED AP (Accredited Professional)

وهو اعتماد دولي مرموق يُمنح من قبل المجلس الأمريكي للأبنية الخضراء (USGBC) ويُدار من خلال هيئة اعتماد المهنيين في البناء الأخضر (GBCI). يُمنح هذا الاعتماد للمهنيين الذين يمتلكون معرفة متقدمة بمبادئ تصميم المباني الخضراء وتطبيقات نظام LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) في المشاريع المعمارية والإنشائية.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ اجتياز اختبار LEED Green Associate أولاً

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ جزئين، كل جزء ~100 سؤال، اختيار من متعدد

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ دليل LEED AP + مواد GBCI الرسمية

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع USGBC

#### سعر الامتحان:

\$350

شهادة

مقدمة من:

USGBC

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة المهني المعتمد في معايير "ويل" لصحة وجودة المباني WELL AP

وهي شهادة دولية مرموقة تُمنح من قبل المعهد الدولي لبناء البيئة (IWBI – International WELL Building Institute)، وتُعدّ بغيّاس وتقييم مدى تأثير المباني على صحة ورفاهية الإنسان، من خلال مجموعة من المعايير المستندة إلى الأدلة العلمية.



### ❖ متطلبات الشهادة:

❖ لا توجد متطلبات رسمية، يفضل خلفية تصميمية

### ❖ تفاصيل الاختبار:

❖ اختبار عبر الإنترنت، 100 سؤال، متعدد الخيارات

### ❖ المادة التعليمية:

❖ WELL Building Standard + دليل WELL AP Study Guide

### ❖ إجراءات التقديم:

❖ التسجيل عبر موقع WELL

### سعر الامتحان:

\$500

شهادة

مقدمة من

WELL

### مدة الصلاحية:

سنتان

## شهادة إدارة المشاريع في بيئات محكمة التنظيم Facility Management Professional (FMP)

تُقدّم إطارًا واضحًا ومنهجيًا لإدارة المشروع من بدايته حتى إغلاقه. وتُعزز الكفاءة، وتقليل المخاطر، وتحقيق نتائج متسقة وقابلة للقياس. وتُستخدم في المشاريع المتنوعة الحجم والنطاق، وتُعد من الشهادات المفضلة في أوروبا ودول الكومنولث



### ❖ متطلبات الشهادة:

❖ لا توجد متطلبات لنسخة Foundation، المتقدمة تحتاج خبرة

### ❖ تفاصيل الاختبار:

❖ نسختان: Foundation و Practitioner،  
❖ اختبار متعدد الخيارات

### ❖ المادة التعليمية:

❖ دليل PRINCE2 الرسمي + دورات معتمدة من Axelos

### ❖ إجراءات التقديم:

❖ التسجيل عبر شركاء التدريب المعتمدين

### سعر الامتحان:

\$400

شهادة

مقدمة من:

PRINCE2

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف معتمد في الجدولة (PSP) Planning & Scheduling Professional

وتُعد من الشهادات المتخصصة في مجال تخطيط وجدولة المشاريع. تركز على إعداد الجداول الزمنية، تحليل المسار الحرج، تقييم الأداء الزمني، واستخدام البرمجيات المتقدمة في الجدولة. تستهدف مخططي المشاريع، مديري الجدولة، والمهندسين المعنيين بإدارة الوقت وضبط تقدم الأعمال.



### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ شهادة جامعية + خبرة في الجدولة

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ 4 ساعات، 120 سؤال، اختيار من متعدد

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دليل PSP Study Guide + مواد تدريب من AAACE

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ عبر موقع AAACE والتسجيل للاختبار

### سعر الامتحان:

\$650

شهادة

### مقدمة من:

AAACE

### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف معتمد في تقدير التكاليف Certified Estimating Professional

تهدف إلى تأهيل المتخصصين في تقدير التكاليف بدقة واحتراف في مختلف مراحل المشروع. تغطي مجالات مثل تحليل الكميات، تقييم المخاطر، التقديرات المفاهيمية والتفصيلية، واستخدام الأدوات الحديثة في إعداد التكاليف. تستهدف مهندسي التقدير، مديري المشاريع، والمختصين في إدارة الميزانيات والعطاءات.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ شهادة جامعية + خبرة تقديرية (8 سنوات غالبًا)

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ 4 ساعات، 120 سؤال، اختبار من متعدد

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دليل CEP Study Guide + مواد تدريب من AACE

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ عبر موقع AACE والتسجيل للاختبار



### سعر الامتحان:

\$950

شهادة

مقدمة من:

AACE

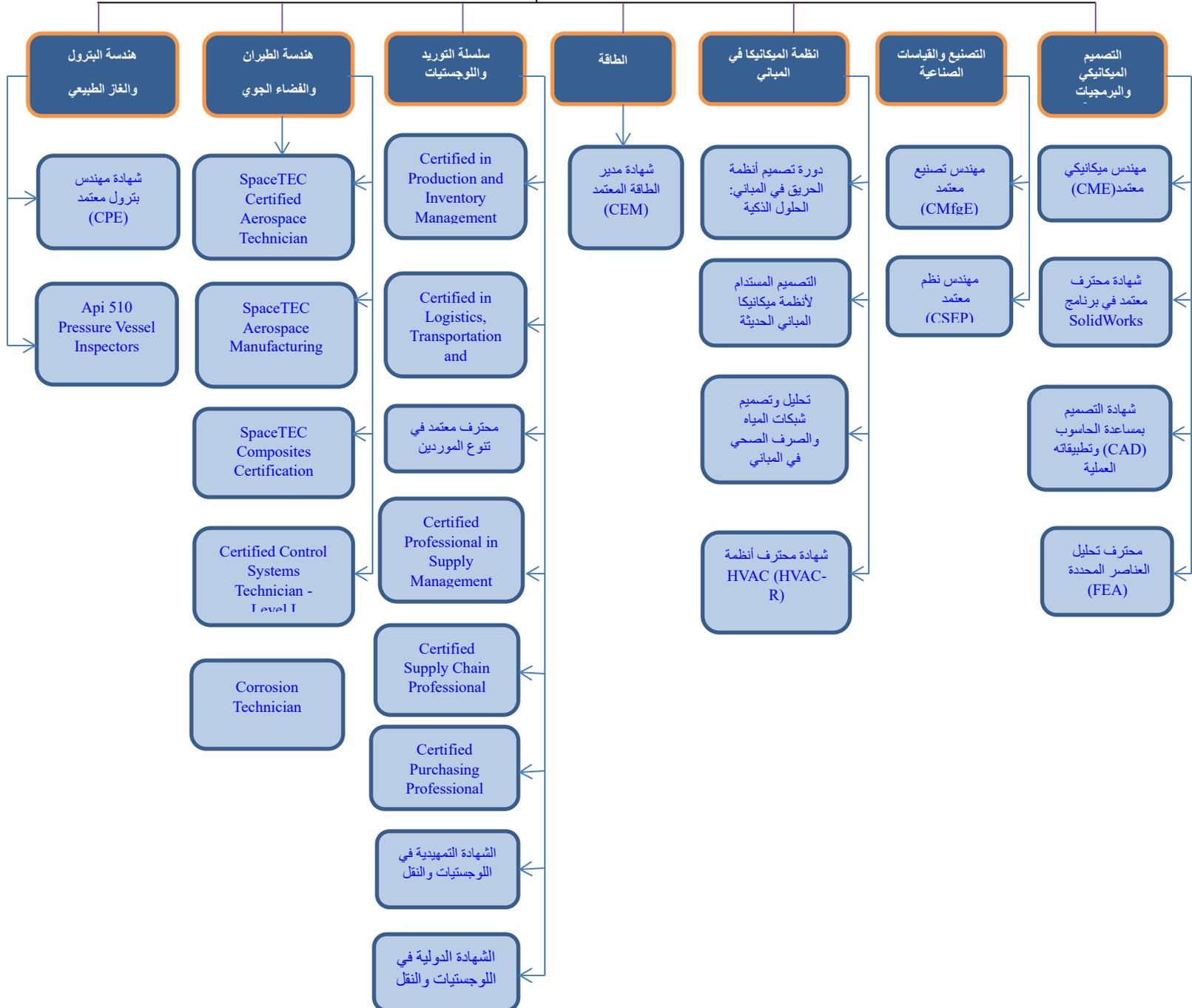
مدة الصلاحية:

3 سنوات

# الهندسة الميكانيكية

- التصميم الميكانيكي والبرمجيات الهندسية
- التصنيع والقياسات
- أنظمة الميكانيكا في المباني
- الطاقة
- سلسلة التوريد واللوجستيات
- هندسة الطيران والفضاء الجوي
- هندسة البترول والغاز الطبيعي

## الشهادات المعتمدة في الهندسة الميكانيكية



\*يرجى العلم بأن الأسعار المذكورة للشهادات المهنية هي أسعار تقديرية، وقد تختلف تبعًا للجهة المقدّمة أو مع مرور الوقت، لذا فهي غير نهائية وقد تخضع للتعديل دون إشعار مسبق

## مهندس ميكانيكي معتمد

### Certified Mechanical Engineer

تُمنح للمهندسين الذين أثبتوا كفاءتهم المهنية والتقنية في مجال الهندسة الميكانيكية، وتشير إلى التزامهم بالمعايير الهندسية المعترف بها دوليًا. تشمل مجالات مثل التصميم الميكانيكي، أنظمة التبريد والتكييف، الطاقة، والأنظمة الحرارية والإنشائية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة لا تقل عن 7 سنوات في الهندسة الميكانيكية

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يغطي مجالات الهندسة الميكانيكية المختلفة

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ من الموقع : ASME – CME

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع ASME، تقديم المستندات المطلوبة، جدول الامتحان



سعر الامتحان:

\$500-300

شهادة

مقدمة من:

ASME

مدة الصلاحية:

## شهادة محترف معتمد في برنامج SolidWorks Certified SolidWorks Professional (CSWP)

تتمثل هذه الشهادة اعتمادًا تقنيًا مرموقًا يُمنح للمحترفين الذين يمتلكون مستوى متقدمًا من المهارة والخبرة في استخدام برنامج SolidWorks لتصميم النماذج ثلاثية الأبعاد وتحليلها. وتُعد دليلًا واضحًا على قدرة الحاصل عليها في تنفيذ التصميم الهندسية المعقدة، والتعامل بكفاءة مع أدوات النمذجة، والتجميع، والمحاكاة، ضمن بيئة تصميم متكاملة.

### ❖ متطلبات الشهادة:

- ❖ معرفة متقدمة ببرنامج SolidWorks
- ❖ تفاصيل الاختبار:
- ❖ امتحان عملي على برنامج SolidWork
- ❖ المادة التعليمية:
- ❖ في الموقع SolidWorks Certification
- ❖ إجراءات التقديم:
- ❖ التسجيل عبر موقع SolidWorks، جدول الامتحان

 SOLIDWORKS

سعر الامتحان:

\$200

شهادة

مقدمة من:

SolidWorks

مدة الصلاحية:

دائمة

## شهادة التصميم بمساعدة الحاسوب (CAD) وتطبيقاته العملية

### Computer-Aided Design (CAD) and Its Practical Applications

يمثل التصميم بمساعدة الحاسوب (CAD) نقلة نوعية في عالم الهندسة والتصميم الصناعي والمعماري، حيث يوفر أدوات متقدمة تتيح للمصممين والمهندسين إنتاج رسومات دقيقة، ونماذج ثلاثية الأبعاد، وتخطيطات تنفيذية بكفاءة عالية. وتُعد تطبيقاته العملية حجر الزاوية في مجالات مثل تطوير المنتجات، وتحليل الأداء، والتخطيط العمراني، وهندسة الميكانيكا، والهندسة المعمارية. يسهم CAD في تقليص الوقت والجهد اللازمين للتصميم اليدوي، ويعزز جودة النتائج من خلال توفير بيئة تفاعلية تُمكن من التعديل والتحسين المستمر، بما يتماشى مع أعلى المعايير الهندسية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة أساسية بالتصميم الهندسي

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار عملي على برامج CAD

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات تعليمية من Autodesk

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع الجهة المانحة، جدول الامتحان

 SOLIDWORKS

سعر الامتحان:

\$300

شهادة

مقدمة من:

SolidWorks

مدة الصلاحية:

دائمة

## محترف تحليل العناصر المحددة (FEA)

### Finite Element Analysis (FEA) Professional

يُعد محترف تحليل العناصر المحددة (FEA) خبيراً في أحد أهم أدوات الهندسة التحليلية المتقدمة، حيث يُستخدم هذا المنهج في تحليل سلوك المواد والهياكل تحت تأثير الأحمال والظروف المختلفة. ومن خلال تقسيم النموذج الهندسي إلى عناصر صغيرة مترابطة، يمكن دراسة الاستجابة الميكانيكية بدقة عالية، مما يتيح التنبؤ بالأداء، والكشف عن نقاط الضعف، وتحسين التصميمات قبل تنفيذها.

وتُستخدم هذه المهارات في مجموعة واسعة من القطاعات الصناعية، مثل الطيران، والهندسة الميكانيكية، وهندسة السيارات، والطاقة، والهياكل المدنية. إن الإلمام العميق بمبادئ FEA يعكس مستوى رفيعاً من الكفاءة في المحاكاة الهندسية المتقدمة واتخاذ القرار المبني على التحليل العلمي الدقيق.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

❖ شهادة هندسية في الميكانيكا أو ما يعادلها + تدريب على برامج FEA

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ❖ 3 ساعات،
- ❖ عدد الأسئلة يتراوح بين 80-100،
- ❖ متعددة الخيارات

#### ❖ المادة التعليمية:

❖ التسجيل عبر مزود التدريب

#### ❖ إجراءات التقديم:

من خلال الموقع:

❖ <https://www.nafems.org>

#### سعر الامتحان:

1000-500

شهادة

مقدمة من:

NAFEMS

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## مهندس تصنيع معتمد (CMfgE)

### Certified Manufacturing Engineer (CMfgE)

يُعد "مهندس التصنيع المعتمد (CMfgE)" أحد أرفع الاعتمادات المهنية في مجال هندسة التصنيع، ويمنح من قبل "جمعية المهندسين المصنعين (SME)". يُعترف بهذه الشهادة دولياً كدليل على التميز المهني والقدرة العالية على تصميم وتحسين عمليات التصنيع المتقدمة.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ 8 سنوات خبرة في هندسة التصنيع أو درجة بكالوريوس مع خبرة أقل

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يغطي تصميم المنتج، تخطيط العمليات، ضمان الجودة

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ من خلال الموقع SME – Cmfge

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع SME، تقديم المستندات، جدول الامتحان



#### سعر الامتحان:

\$ 420 لأعضاء

\$570 لغير الأعضاء

#### شهادة

مقدمة من:

SME

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة مهندس نظم معتمد

### Certified Systems Engineer

شهادة مهندس نظم معتمد هي اعتماد مهني يُمنح للمهندسين المتخصصين في تصميم وتطوير وإدارة الأنظمة المعقدة، وتُعد من الشهادات المرموقة في مجالات التكنولوجيا والهندسة، خاصة في الصناعات التي تتطلب تكاملاً عالي المستوى بين البرمجيات، العتاد، الموارد البشرية، والبنية التحتية.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة لا تقل عن 5 سنوات في هندسة النظم

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يغطي مجالات هندسة النظم المختلفة

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ من خلال الموقع INCOSE - CSEP

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع INCOSE، تقديم المستندات، جدول الامتحان

سعر الامتحان:

\$450 لأعضاء

\$650 لغير الأعضاء

شهادة

مقدمة من:

INCOSE

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## دورة تصميم أنظمة الحريق في المباني: الحلول الذكية

### Smart Fire Protection Systems Design in Buildings

تُعد هذه الدورة المتقدمة بتأهيل المهندسين والمصممين على أسس تصميم أنظمة الحماية من الحريق في المباني الحديثة، مع التركيز على الحلول الذكية والتقنيات المتقدمة المستخدمة في الكشف المبكر، والتحكم التلقائي، والاستجابة السريعة للطوارئ.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة في أنظمة الحريق أو شهادة في الهندسة

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ كتب NFPA، دورات تدريبية عبر الإنترنت

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ امتحان يغطي تصميم أنظمة الحريق وحلول الحماية

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر الموقع الرسمي للجهة المانحة

#### سعر الامتحان:

غير ثابت

شهادة

#### مقدمة من:

(NFPA)

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## التصميم المستدام لأنظمة ميكانيكا المباني الحديثة

### Sustainable Design of Modern Building Mechanical Systems

تُركز هذه الدورة على مبادئ التصميم المستدام في مجال أنظمة ميكانيكا المباني (HVAC)، السباكة، مكافحة الحريق، التهوية، بما يتماشى مع المعايير البيئية الدولية وكفاءة الطاقة. وتُعزز الدورة من قدرة المهندسين على تحقيق التوازن بين الأداء الوظيفي للمبنى وتقليل الأثر البيئي عبر حلول مبتكرة وتكامل أنظمة المباني الذكية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

خبرة في المباني المستدامة أو شهادة جامعية

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

اختبار يشمل المعايير البيئية والهندسية

#### ❖ المادة التعليمية:

دورات LEED، مصادر إلكترونية

#### ❖ إجراءات التقديم:

التسجيل عبر موقع LEED



#### سعر الامتحان:

\$500

#### شهادة

#### مقدمة من:

U.S. Green  
Building Council

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## تحليل وتصميم شبكات المياه والصرف الصحي في المباني

### Water Supply and Sanitary Drainage Systems Design and Analysis in Buildings

تتناول هذه الدورة الجوانب الفنية والهندسية لتصميم شبكات التغذية بالمياه والصرف الصحي داخل المباني وفقاً لأحدث المواصفات والمعايير المحلية والدولية. وتهدف إلى تأهيل المهندسين لتقديم حلول عملية وفعّالة تضمن السلامة والكفاءة والاستدامة في أنظمة التوزيع والتصريف.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ شهادة في الهندسة أو خبرة عملية

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان نظري وعملي

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ كتب ودورات متخصصة

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر ASCE

**ASCE** AMERICAN SOCIETY®  
OF CIVIL ENGINEERS

#### سعر الامتحان:

\$600

شهادة

#### مقدمة من:

(ASCE)

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف أنظمة التدفئة والتهوية وتكييف الهواء والتبريد (HVAC-R)

### Certified HVAC-R Professional

تُمنح هذه الشهادة للمختصين الذين أتموا تدريباً فنياً وهندسياً شاملاً في تصميم وتركيب وصيانة أنظمة التدفئة والتهوية وتكييف الهواء والتبريد، وفقاً لأحدث المعايير العالمية في كفاءة الطاقة وجودة الهواء الداخلي.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ شهادة تقنية أو هندسية + خبرة في تركيب أو تصميم أنظمة HVAC-R

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ 3 ساعات،
- ◆ عدد الأسئلة يتراوح بين 80-100،
- ◆ متعددة الخيارات

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ في الموقع :

<https://www.natex.org>

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر الموقع الرسمي للجهة ASHRAE



#### سعر الامتحان:

\$700

شهادة

مقدمة من:

ASHRAE

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة مدير الطاقة المعتمد (CEM)

### Certified Energy Manager (CEM)

تُعد شهادة مدير الطاقة المعتمد (CEM) من أهم الشهادات المهنية العالمية في مجال إدارة الطاقة، وتُمنح من قبل جمعية مهندسي الطاقة (AEE) وتهدف هذه الشهادة إلى تأهيل المتخصصين لقيادة المبادرات الاستراتيجية في كفاءة استخدام الطاقة، وتحسين أداء الأنظمة التشغيلية، وتقليل تكاليف الاستهلاك في المنشآت الصناعية والتجارية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ درجة البكالوريوس في الهندسة، وخبرة عملية لا تقل عن 3 سنوات في مجال الطاقة

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اجتياز الامتحان الكتابي

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات تدريبية معتمدة من AEE، مواد دراسية، ومراجع

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع AEE



#### سعر الامتحان:

\$600

شهادة

مقدمة من:

AEE

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة معتمد في إدارة الإنتاج والمخزون (CPIM)

### Certified in Production and Inventory Management (CPIM)

تُعد هذه الشهادة من أبرز الاعتمادات العالمية في مجال إدارة سلاسل الإمداد، وتركز على التخطيط والتحكم في الإنتاج، وإدارة المخزون، وتحسين العمليات التشغيلية داخل المؤسسات الصناعية واللوجستية. تمنحها جمعية إدارة سلسلة التوريد (ASCM/APICS)، وتوهم الحاصل عليها لإدارة تدفق المواد بكفاءة وتحقيق التوازن بين الطلب والموارد المتاحة.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ ثلاث سنوات من الخبرة في الأعمال ذات الصلة.
- ◆ أو درجة البكالوريوس.
- ◆ أو الحاصل على أحد الشهادات التالية:
  - شهادة معتمد في الخدمات اللوجستية والنقل والتوزيع (CLTD).
  - شهادة الزميل المعتمد في إدارة الإنتاج والمخزون (CFPIM)
  - شهادة محترف عمليات سلسلة التوريد (SCOR-P)
  - شهادة الإدارة المتكاملة للموارد (CIRM)
  - شهادة مدير المشتريات المعتمد (CPM)
  - شهادة إدارة التوريدات (CSM)
  - شهادة معتمد في النقل والخدمات اللوجستية (CTL)
  - الشهادة الاحترافية المعتمدة في إدارة التوريدات

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ تتراوح درجات شهادة CPIM من 200 إلى 350 . وتحسب درجة النجاح من 300 إلى 350 .
- ◆ لكي تحصل على شهادة ( CPIM ) يجب عليك اجتياز كل من الاختبارين ( CPIM Part1 and CPIM Part2 ) في غضون ثلاث سنوات.

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ يمكن الاطلاع على دليل للتعلم عبر الرابط.

<https://www.ascm.org/learning-development/certifications-credentials/cpim/exam-process>

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ إنشاء حساب في الموقع وإكمال المتطلبات.
- ◆ دفع رسوم الاختبار، ثم التوجه إلى مكان إنعقاد الاختبار في مراكز بيرسون.

APICS

سعر الامتحان:

\$1,240

شهادة

مقدمة من:

APICS

مدة الصلاحية:

5 سنوات

## شهادة معتمد في اللوجستيات والنقل والتوزيع (CLTD)

### Certified in Logistics, Transportation and Distribution (CLTD)

شهادة مهنية متقدمة تمنحها أيضاً جمعية ASCM/APICS ، وتركز على إدارة العمليات اللوجستية الشاملة، بدءاً من سلاسل التوريد العالمية، مروراً بأنظمة النقل الحديثة، وانتهاءً بحلول التوزيع والتخزين الفعالة. تتيح هذه الشهادة للمهنيين تصميم وتنفيذ استراتيجيات نقل وتوزيع متكاملة ومواكبة لأحدث الابتكارات في المجال.

APICS

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ ثلاث سنوات من الخبرة في الأعمال ذات الصلة.
- ◆ درجة البكالوريوس.
- ◆ أن تكون حاصل على أحد الشهادات التالية:
  - شهادة مدير الإنتاج والمخزون ( CPIM ). شهادة محترف سلسلة التوريد المعتمد (CSCP)
  - شهادة معتمد في النقل والخدمات اللوجستية (CTL)
  - شهادة الزميل المعتمد في إدارة الإنتاج والمخزون (CFPIM)
  - شهادة الإدارة المتكاملة للموارد ( CIRM ). شهادة محترف عمليات سلسلة التوريد

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ عدد الأسئلة: 150 سؤال اختيار متعدد.
- ◆ مدة الاختبار: 3 ساعات ونصف.
- ◆ تتراوح درجات شهادة CSCP من 200 إلى 350 درجة،
- ◆ وتحتسب درجة النجاح من 300 إلى 350 .

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ يمكن الاطلاع على دليل للتعلم عبر الرابط.
- ◆ <https://www.ascm.org/learning-development/certifications-credentials/exam-details>

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ إنشاء حساب في الموقع وإكمال المتطلبات.
- ◆ دفع رسوم الاختبار، ثم التوجه إلى مكان إنعقاد الاختبار في مراكز بيرسون.

#### سعر الامتحان:

\$1075

#### شهادة

#### مقدمة من:

APICS

#### مدة الصلاحية:

5 سنوات

## محترف معتمد في تنوع الموردين (CPSD)

### Certified Professional in Supplier Diversity (CPSD)

شهادة متميزة تمنحها جمعية إدارة التوريد (ISM) ، وتهدف إلى تعزيز ممارسات تنوع الموردين ضمن سلاسل التوريد، عبر بناء علاقات استراتيجية مع الموردين من الفئات المهمشة أو غير الممثلة. تُعد هذه الشهادة دليلاً على التزام المؤسسة بمبادئ الاستدامة والإنصاف، وتُكسب حاملها المهارات اللازمة لتطبيق سياسات شاملة وفعالة في تنوع وتكامل الموردين.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ ثلاث سنوات من الخبرة المهنية
- ◆ خبرة في إدارة التوريد مع درجة البكالوريوس من كلية أو جامعة معتمدة إقليمياً،
- ◆ خمس سنوات من الخبرة المهنية غير الكتابية وغير الداعمة للموردين أو خبرة في إدارة التوريد والتي لا تحتاج إلى أن تكون وظيفتك الأساسية

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مركز إدارة التوريد 180 سؤال - 3 ساعات
- ◆ الأساسيات في تنوع الموردين 150 سؤال - ساعتان

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ مجموعة متنوعة من موارد التدريب القوية لتناسب جدولك الزمني وتفضيلات التعلم عبر الرابط

Chrome  
extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.ismworld.org/globalassets/pub/docs/certification--handbook2.pdf

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التقديم من خلال الموقع الرسمي لـ APICS

APICS

#### سعر الامتحان:

\$850

شهادة

مقدمة من:

APICS

مدة الصلاحية:

5 سنوات

## محترف معتمد في إدارة التوريد (CPSM)

### Certified Professional in Supply Management (CPSM)

تتعد شهادة "CPSM" من أعلى الشهادات المهنية في مجال إدارة التوريد، وتمنحها جمعية إدارة التوريد (ISM). تُغطي الشهادة نطاقاً واسعاً من المهارات والمعارف المتقدمة، تشمل التخطيط الاستراتيجي للمشتريات، التعاقدات، تحليل سلاسل الإمداد، التفاوض، وإدارة العلاقات مع الموردين.

وتُعد مؤشراً قوياً على الكفاءة المهنية في قيادة وتنفيذ استراتيجيات التوريد الحديثة، مع التركيز على الاستدامة، وإدارة المخاطر، والقيمة المضافة للمنشآت.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ ثلاث سنوات من الخبرة المهنية في إدارة التوريد بدوام كامل
- ◆ مع درجة البكالوريوس من مؤسسة معترف بها إقليمياً أو ما يعادلها دولياً؛
- ◆ خمس سنوات من الخبرة المهنية في إدارة التوريد بدوام كامل بدون درجة البكالوريوس المؤهلة.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مركز إدارة التوريد
- ◆ 180 سؤال - 3 ساعات
- ◆ تكامل إدارة التوريد
- ◆ 165 سؤالاً - 2.75 ساعة
- ◆ القيادة والتحول في إدارة التوريد
- ◆ 165 سؤال - 2.75 ساعة

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ مجموعة متنوعة من موارد التدريب عبر الرابط

chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.ismworld.org/globalassets/pub/docs/certification

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ الدراسة والاستعداد
- ◆ التسجيل من خلال موقع الرسمي

#### سعر الامتحان:

للاعضاء:

\$1200

لغير الاعضاء:

\$1500

شهادة

مقدمة من:

ISM

مدة الصلاحية:

4 سنوات

## مُحترف معتمد في سلاسل الإمداد (CSCP)

### Certified Supply Chain Professional (CSCP)

تُعد شهادة "CSCP" من الشهادات الرائدة التي تمنحها جمعية إدارة العمليات (APICS) ، وتهدف إلى تأهيل المهنيين لفهم وإدارة سلاسل الإمداد من منظور شامل واستراتيجي. تغطي الشهادة موضوعات مثل تخطيط الموارد، إدارة تدفق المواد والمعلومات، التكامل بين الموردين والعملاء، والتقنيات الحديثة في سلاسل الإمداد. وتُعد مؤشراً مميزاً على الاحتراف في بناء شبكات إمداد مرنة ومستدامة.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ ثلاث سنوات خبرة في الأعمال ذات الصلة.
- ◆ درجة البكالوريوس.
- ◆ أن تكون حاصل على أحد الشهادات التالية:
  - الشهادة المعتمدة في إدارة المخزون والإنتاج (CPIM)
  - شهادة الزميل المعتمد في إدارة المخزون والإنتاج (CFPIM)
  - شهادة الإدارة المتكاملة للموارد (CIRM)
  - شهادة مدير المشتريات المعتمد (C.P.M)
  - شهادة إدارة التوريدات (CSM)
  - الشهادة الاحترافية المعتمدة في إدارة التوريدات

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: 3 ساعات ونصف.
- ◆ عدد الأسئلة: 150 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختيار متعدد
- ◆ درجة الاجتياز: تتراوح درجات شهادة CSCP من 200 إلى 350
- ◆ وتحتسب درجة النجاح من 300 إلى 350 .

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ يمكن الاطلاع على دليل للتعلم عبر الرابط.  
<https://www.ascm.org/learning-development/certifications-credentials/exam-details>

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ إنشاء حساب في الموقع وإكمال المتطلبات.
- ◆ شراء الاختبار ثم التوجه إلى مكان إنعقاد الاختبار في مراكز بيرسون.



#### سعر الامتحان:

\$1420

#### شهادة

#### مقدمة من:

(CIPS)

#### مدة الصلاحية:

5 سنوات

## مُحترف معتمد في المشتريات – المستوى الثاني

### (Certified Purchasing Professional – Level 2)

تُركز هذه الشهادة المتقدمة على المهارات الفنية والإدارية اللازمة لإدارة عمليات الشراء الاحترافية، بما في ذلك التفاوض، تحليل التكاليف، اختيار الموردين، والتعاقدات التجارية. كما تُعزز فهم المعايير الدولية وأفضل الممارسات في إدارة المشتريات ضمن سلاسل الإمداد الحديثة، مما يهيئ الحاصلين عليها لتولي أدوار قيادية في هذا المجال الحيوي.



#### سعر الامتحان:

غير ثابت

شهادة

مقدمة من:

CIPS

مدة الصلاحية:

4 سنوات

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ درجة الثانوية
- ◆ دبلوم المدرسة الثانوية، درجة الزمالة أو ما يعادلها أو 23 ساعة في إدارة المشاريع.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ تحتوي الشهادة على 5 وحدات رئيسية، تحتاج إلى إكمال 4 وحدات أساسية وتحديد وحدة اختيارية:
- ◆ - تقديم المشتريات والتوريدات L2M1
- ◆ 73 سؤال - 6 اعتمادات - مدة الاختبار ساعتين.
- ◆ - عمليات الشراء والتوريد - L2M2
- ◆ 36 سؤال - 3 اعتمادات - مدة الاختبار ساعة واحدة.
- ◆ - علاقات أصحاب المصلحة L2M3
- ◆ 36 سؤال - 3 اعتمادات - مدة الاختبار ساعة واحدة.
- ◆ - تكنولوجيا الأنظمة L2M4
- ◆ 36 سؤال - 3 اعتمادات - مدة الاختبار ساعة واحدة.
- ◆ - المخزون والخدمات اللوجستية والتعجيل L2M5
- ◆ 36 سؤال - 3 اعتمادات - مدة الاختبار ساعة واحدة.

#### ❖ المادة التعليمية:

الدراسة الذاتية عن طريق استخدام الموارد الدراسية التي توفرها CIPS.  
• الدراسة من خلال أحد المعاهد عن طريق الحضور الشخصي للمعهد أو عن الدراسة عن بعد،

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل في الموقع وتحديد التاريخ المناسب

## الشهادة التمهيدية في اللوجستيات والنقل

تُعد هذه الشهادة مدخلاً أساسياً لفهم المبادئ العامة لإدارة اللوجستيات والنقل، وتهدف إلى تزويد المتدربين بالمعرفة الأولية حول سلاسل الإمداد، عمليات التخزين والتوزيع، وأنظمة النقل المختلفة. كما تُعد مناسبة للمهنيين المبتدئين أو الراغبين في دخول هذا المجال المتسارع النمو.

### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ من خلال الموقع

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ محاكاة الاختبار اختبارات تدريبية
- ◆ أنشطة المجموعات – التقسيم لمجموعات منفصلة Room out-Break للنقاش بعد كل جلسة.
- ◆ الحصول على مراجع إضافية- قاموس المصطلحات، توصيات للقراءة وغيرها المادة العلمية باللغة الانجليزية

### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل عبر الموقع



### سعر الامتحان:

متغيرة حسب المدرس

### شهادة

### مقدمة من:

(CILT)

### مدة الصلاحية:

## الشهادة الدولية في اللوجستيات والنقل

تمثل هذه الشهادة مستوى متقدماً من الاعتماد المهني في قطاع اللوجستيات والنقل، وتُعدّ بتأهيل المتخصصين لفهم وإدارة العمليات اللوجستية المعقدة وفقاً للمعايير الدولية. تغطي موضوعات مثل تخطيط النقل، إدارة المستودعات، سلاسل التوريد العالمية، وتكامل الأنظمة الرقمية، مما يجعلها مؤشراً قوياً على الكفاءة المهنية في هذا المجال الحيوي.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ من خلال الموقع

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ محاكاة الاختبار اختبارات تدريبية
- ◆ أنشطة المجموعات – التقسيم لمجموعات منفصلة Room out-Break للنقاش بعد كل جلسة.
- ◆ الحصول على مراجع إضافية- قاموس المصطلحات، توصيات للقراءة وغيرها المادة العلمية باللغة الانجليزية

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر الموقع



### سعر الامتحان:

متغيرة حسب  
المدرس

شهادة

مقدمة من:

(CILT)

مدة الصلاحية:

## فني الفضاء المعتمد

### Certified Aerospace Technician

شهادة مهنية معتمدة تُمنح من قِبل مؤسسة SpaceTEC® ، وتُعد مؤشراً على الكفاءة العالية في المهارات الأساسية لفنيي صناعات الفضاء. تشمل هذه المهارات: الأنظمة الميكانيكية، والمبادئ الكهربائية، والسلامة الصناعية، وتفسير الرسومات التقنية، وهي مُصممة وفقاً للمعايير الصناعية الأمريكية والدولية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ سنتين تعليم في نفس المجال أو تدريب أو خبرة عملية

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ يحتوي الاختبار على عدة مراحل، اختبار محوسب أولاً ثم اختبار شفهي في حال كان مطلوب وأخيراً الاختبار العملي.
- ◆ كما يتضمن الاختبار المحوسب 70 سؤالاً.

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ تواصل لمزيد من المعلومات و التزويد بالمصادر التعليمية الرسمية على:  
information@spacetec.org

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التواصل مع SpaceTEC عبر البريد الإلكتروني:  
information@spacetec.org



#### سعر الامتحان:

\$500

شهادة

مقدمة من:

SpaceTEC

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة تصنيع الطيران

### Aerospace Manufacturing

تُركّز هذه الشهادة على الجوانب التطبيقية والتقنية في عمليات تصنيع مكونات الطيران، بما في ذلك تقنيات المواد المتقدمة، وممارسات التصنيع الدقيقة، وضبط الجودة في الصناعات الجوية. تُعتبر مناسبة للعاملين في مصانع الطيران أو خطوط الإنتاج المعتمدة في المجال.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ سنتين تعليم في نفس المجال أو تدريب أو خبرة عمل

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ يحتوي الاختبار على عدة مراحل، اختبار محوسب ثم اختبار عملي

◆ لقياس المهارات والمعرفة التقنية.

◆ كما يتضمن الاختبار المحوسب 70 سؤالاً.

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ التواصل مع SpaceTEC عبر البريد الإلكتروني @information Spacetec.org للتزويد بالمصادر التعليمية الرسمية.

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التواصل عبر البريد الإلكتروني @information@spacetec.org

#### سعر الامتحان:

\$600

#### شهادة

#### مقدمة من:

SpaceTEC

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة المواد المركبة في الطيران

### Composites Certification

شهادة مهنية متخصصة في مجال المواد المركبة (Composites) ، والمستخدمه على نطاق واسع في تصنيع هياكل الطائرات ومكوناتها. تغطي الشهادة تقنيات التصنيع، التفتيش، والإصلاحات المتقدمة لهذه المواد، مما يجعلها ذات أهمية بالغة للمهنيين في قطاعات الطيران والفضاء المتقدمة.

تعد من الشهادات المعتمدة عالمياً لتعزيز مهارات إدارة وتشغيل وصيانة المرافق بكفاءة. تغطي مجالات مثل إدارة العمليات والصيانة، تخطيط المساحات، القيادة والإدارة، والاستدامة. تستهدف مديري المرافق، مهندسي الصيانة، والمهنيين العاملين في إدارة الأصول والمباني.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ سنتين تعليم في نفس المجال أو تدريب أو خبرة عملية

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ يحتوي الاختبار على عدة مراحل، اختبار محوسب ثم اختبار عملي
- ◆ لقياس المهارات والمعرفة التقنية.
- ◆ كما يتضمن الاختبار المحوسب 70 سؤالاً

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ التواصل مع SpaceTEC عبر البريد الإلكتروني @ [information@spacetec.org](mailto:information@spacetec.org)

للتنزيل بالمصادر التعليمية الرسمية.

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التواصل عبر البريد الإلكتروني [information@spacetec.org](mailto:information@spacetec.org)



#### سعر الامتحان:

\$550

#### شهادة

#### مقدمة من:

SpaceTEC

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## فني أنظمة التحكم المعتمد - المستوى الأول

### (Certified Control Systems Technician - Level I)

هذه الشهادة المهنية تُمنح للفنيين المتخصصين في أنظمة التحكم الصناعي. تغطي المهارات الأساسية التي يحتاجها الفني في صيانة وتشغيل الأنظمة الكهربائية والإلكترونية المستخدمة في العديد من الصناعات مثل التصنيع، الطاقة، والبتترول. وهي تهدف إلى تأهيل الأفراد لفهم وتطبيق تقنيات التحكم الحديثة والتفاعل مع الأنظمة الميكانيكية والإلكترونية.



#### سعر الامتحان:

\$1500

#### شهادة

#### مقدمة من:

(ISA)

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ يجب أن يكون لديك ما لا يقل عن خمس سنوات من التعليم
  - ◆ والتدريب، حسب الموضح كالاتي:
  - ◆ تدريب مهني مسجل في برنامج الأجهزة والقياس والتحكم
  - ◆ والإلكترونيات والكهرباء و / أو الميكانيكي، إن أمكن.
  - ◆ درجة بكالوريوس أو ما يعادلها في مجال التكنولوجيا ذات الصلة.
  - ◆ إكمال برنامج الاعتراف بالمشاركين في CST بنجاح وهو عام واحد من التعليم.
  - ◆ خبرة عملية لا تقل عن عام واحد.
- #### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ يمكن الرجوع إلى الموقع للإطلاع على التفاصيل

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ دليل الاستعداد للاختبار المقدم من ISA

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل في الموقع الرسمي

## فني التآكل (Corrosion Technician)

شهادة "فني التآكل" تُمنح للأفراد المتخصصين في تحليل ومنع التآكل في المواد والأنظمة الهندسية. يقوم فني التآكل بتشخيص مشاكل التآكل، وتطبيق تقنيات الحماية المناسبة، مثل الطلاءات الواقية، والتقنيات الكهروكيميائية، ويعمل في مجموعة متنوعة من الصناعات مثل النفط والغاز، والبتروكيماويات، والطاقة، والمرافق العامة.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ سنتين خبرة في المجال

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ مدة الاختبار: 120 دقيقة

◆ عدد الأسئلة: 49 سؤال

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دليل الاعداد للاختبار الرسمي

chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgiclfndmkaj/https://higherlogicdownload.s3.amazonaws.com/NACE/45cad4df-d60c-4b07-a130-5d565a501e09/UploadedImages/NII-Certification/pdf/Corrosion\_Technician\_CBT\_EPG-2019.pdf

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل في الموقع.



### سعر الامتحان:

\$1300

شهادة

مقدمة من:

NACE

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة مهندس بترول معتمد

### (CPE - Certified Petroleum Engineer)

شهادة "مهندس بترول معتمد (CPE)" هي شهادة مهنية تُمنح للمهندسين الذين يثبتون مهاراتهم وكفاءتهم في مجالات هندسة البترول. تهدف الشهادة إلى تعزيز معرفة المهندس بمختلف جوانب صناعة البترول، بدءًا من التنقيب عن النفط والغاز وصولاً إلى استخراج الموارد ومعالجتها.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ درجة البكالوريوس في هندسة البترول أو تخصص ذي صلة (مثل الهندسة الكيميائية أو الجيولوجيا)
- ◆ خبرة عملية لا تقل عن 4 سنوات في مجال هندسة عضوية فعالة في جمعية مهندسي البترول (SPE)

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: 8 ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: حوالي 80 سؤالاً
- ◆ نوع الأسئلة: اختبار من متعدد،

#### ❖ المادة التعليمية:

- دليل دراسة شهادة
- SPE الرسمي دورات تدريبية معتمدة من SPE
- مراجع في موضوعات هندسة البترول مثل "Reservoir Engineering" و "Drilling Engineering".

#### ❖ إجراءات التقديم:

- التسجيل عبر موقع SPE الرسميتقديم المستندات المطلوبة (الشهادات، الخبرة العملية، عضوية SPE دفع رسوم التقديم).
- تحديد موعد للاختبار .



#### سعر الامتحان:

تختلف حسب الدولة والعضوية، وتتراوح عادةً بين \$500 إلى \$1000

#### شهادة مقدمة من:

SPE

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة مفتش أوعية الضغط

### API 510 (API 510 Pressure Vessel Inspectors)

شهادة مفتش أوعية الضغط API 510 هي شهادة مهنية متخصصة تُمنح للمختصين الذين يقومون بتفتيش وصيانة الأوعية الضغطية، وتُعتبر من الشهادات المرموقة في مجال فحص المعدات الهندسية، خاصة في صناعات النفط والغاز، والبتروكيماويات، والطاقة، والصناعات الثقيلة.

تعتبر هذه الشهادة من قبل معهد البترول الأمريكي (API) وهي ضرورية للمختصين الذين يتعاملون مع صيانة وتفتيش الأوعية الضغطية لضمان سلامتها وكفاءتها في العمل. تتمثل المهمة الرئيسية لمفتشي أوعية الضغط في التأكد من أن هذه الأوعية تتوافق مع المعايير والتشريعات الدولية والمحلية الخاصة بالسلامة والأداء.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ بكالوريوس أو درجة أعلى في الهندسة أو التقنية + خبرة (سنة) في الإشراف أو أداء أنشطة التفتيش كما هو موضح في API 510
- ◆ دبلوم أو ما يعادله في الهندسة أو التقنية + خبرة (سنتين) في تصميم أو تصنيع أو إصلاح أو تشغيل أو فحص أوعية الضغط ، والتي يجب أن تكون سنة واحدة منها تحت الإشراف أو أداء أنشطة التفتيش كما هو موضح في API 510
- ◆ تعليم ثانوي أو ما يعادله + خبرة (ثلاث سنوات ) في تصميم أو تصنيع أو إصلاح أو تشغيل أو فحص أوعية الضغط ، والتي يجب أن تكون سنة واحدة منها تحت الإشراف أو أداء أنشطة التفتيش كما هو موضح في API 510
- ◆ لا يوجد تعليم أو اقل من ثانوي + خبرة خمس سنوات أو أكثر في تصميم أو تصنيع أو إصلاح أو تشغيل أو فحص أوعية

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار : 6.5 ساعة
- ◆ 2.75 ساعة اختبار قصير ، 2.75 اختبار كتاب مغلق
- ◆ 3.75 اختبار كتاب مفتوح 45 - دراجة

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ يمكن الاطلاع على المصادر المقترحة من الموقع  
<https://www.api.org/products-and-services/individual-certification-programs/certifications>

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ يتم التقديم عن طريق الموقع الرئيسي



#### سعر الامتحان:

مع العضوية

\$930

بدون العضوية

\$1040

شهادة

مقدمة من:

(API)

مدة الصلاحية:

3 سنوات



# الهندسة الكهربائية

هندسة القوى الكهربائية والطاقة ← تقنيات المستقبل والبنية التحتية الذكية  
هندسة التحكم والأنظمة الصناعية ← الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي  
الشبكات و هندسة الاتصالات الرقمية ← الأمن السيبراني وحوكمة تقنية المعلومات

## الشهادات المعتمدة في الهندسة الكهربائية

### الأمن السيبراني وحوكمة تقنية المعلومات

مدير أمن المعلومات المعتمد - CISM

شهادة ممارس الأمن السيبراني

معتمد في حوكمة تقنية المعلومات للمؤسسات

شهادة أمن نظم المعلومات الاحترافية

خبير كشف الاحتيال

شهادة أمن قاعدة بيانات اوراكل

### الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي

Certified Machine Learning – Specialty

Professional ML Engineer

Artificial Intelligence Foundation

كومبتيا ممارس أمني المتقدم (CASP+)

أساسيات الحماية والأمن السيبراني

محلل الأمن السيبراني

### تقنيات المستقبل والبنية التحتية الذكية

Virtual Networking

Cloud Networking

### الشبكات و هندسة الاتصالات الرقمية

AWS Certified Advanced Networking

Certified Internet Associate

Blockchain Foundation

Wireshark Certified Network Analyst

Professional Certification (NokiaBell Labs)

5G Network Slicing Certification N

5G Associate Certification (Nokia Bell Labs)

Huawei Certified ICT Associate – 5G

Cisco Certified Network Professional

Cisco Certified Network

Cisco Certified Technician

CompTIA Network+

CompTIA +Security

Certified SDN Associate (OCSA)

Certified Wireless Network Administrator

Certified Advanced Networking – Specialty

### هندسة التحكم والأنظمة الصناعية

شهادة مهندس التحكم الآلي (CCST)

شهادة في التحكم الصناعي

### هندسة القوى الكهربائية والطاقة

شهادة مهندس نظم الطاقة (CSEP)

شهادة متخصص في أنظمة الطاقة

شهادة في الهندسة الكهربائية عالية

شهادة في الهندسة الكهربائية المتعددة

Certified Lighting Efficiency

Certified Energy Manager

Certified Energy Auditor

Cisco Certified Internetwork Expert

## شهادة مهندس نظم الطاقة المعتمد

### (CSEP - Certified Systems Engineering Professional)

وُثمنح للمهندسين المتخصصين في هندسة النظم، بما في ذلك نظم الطاقة. تركز على تطوير، تحليل، وتكامل الأنظمة المعقدة، وتشمل مراحل دورة حياة النظام من التخطيط والتصميم حتى التشغيل والصيانة، مع تطبيقها على مشاريع الطاقة وغيرها.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ خبرة لا تقل عن 5 سنوات في مجال هندسة النظم،
- ◆ وعضوية INCOSE،
- ◆ بالإضافة إلى اجتياز المقابلة الفنية.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ لا يوجد اختبار تقليدي؛ التقييم يتم من خلال المقابلة واستعراض السجل المهني.

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ دليل INCOSE، دورات عبر الإنترنت، كتب هندسة النظم.

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التقديم عبر بوابة INCOSE، تحميل السيرة الذاتية، دفع الرسوم، إجراء مقابلة.



سعر الامتحان:

\$500

شهادة

مقدمة من:

(INCOSE)

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة متخصص في أنظمة الطاقة

### Certified Energy Systems Specialist

تؤهل الحاصل عليها لفهم وتصميم وتحليل أنظمة الطاقة في المشاريع الصناعية والتجارية، وتشمل التوزيع الكهربائي، إدارة الأحمال، وكفاءة الطاقة. تستهدف المهندسين والفنيين في قطاع الطاقة والبنى التحتية. تُعد من الشهادات المعتمدة عالميًا لتعزيز مهارات إدارة وتشغيل وصيانة المرافق بكفاءة. تغطي مجالات مثل إدارة العمليات والصيانة، تخطيط المساحات، القيادة والإدارة، والاستدامة. تستهدف مديري المرافق، مهندسي الصيانة، والمهنيين العاملين في إدارة الأصول والمباني.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ درجة بكالوريوس في الهندسة الكهربائية أو ما يعادلها، خبرة عملية موصى بها.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار تقني يتضمن أسئلة في أنظمة الطاقة، التوزيع، والاستقرارية.

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات جامعية، مواد IEEE، كورسات MOOC.

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر الجهة المقدمة، دفع الرسوم، تقديم المستندات.



#### سعر الامتحان:

\$350

شهادة

مقدمة من:

AEE

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة في الهندسة الكهربائية عالية الجهد

### Certificate in High Voltage Electrical Engineering

تركز على تصميم وتشغيل وصيانة أنظمة الجهد العالي في محطات النقل والتوزيع، وتغطي السلامة، العزل، ومعدات الحماية. موجهة للمهندسين العاملين في شبكات الكهرباء ومحطات التحويل.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ بكالوريوس في الهندسة الكهربائية، مع تدريب أو خبرة في أنظمة الجهد العالي.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار تقني في الجهد العالي، العوازل، الحماية، والمحطات.

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ كتب تقنية، دورات تدريبية متخصصة.

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر الجهة المقدمة، تقديم الأوراق اللازمة.



#### سعر الامتحان:

\$500

شهادة

مقدمة من:

AEE

مدة الصلاحية:

5 سنوات

## شهادة في الهندسة الكهربائية المتجددة

### Certificate in Renewable Electrical Engineering

تختص بتصميم وتشغيل أنظمة الطاقة المتجددة مثل الطاقة الشمسية وطاقة الرياح، مع التركيز على التكامل مع الشبكات التقليدية. مخصصة للمهندسين العاملين في مشاريع الطاقة النظيفة والاستدامة.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

❖ بكالوريوس هندسة كهربائية أو طاقة متجددة، ويفضل وجود خبرة أو تدريب عملي.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

❖ اختبار تقني يغطي تصميم أنظمة الطاقة المتجددة، كفاءة الطاقة، وتكامل الشبكات.

#### ❖ المادة التعليمية:

❖ دورات جامعية، كورسات عبر الإنترنت، برامج تدريب عملي.

#### ❖ إجراءات التقديم:

❖ التسجيل عبر الجهة، تعبئة الطلب، إثبات الخلفية الفنية.

#### سعر الامتحان:

\$600

#### شهادة

#### مقدمة من:

AEE

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## محترف كفاءة الإنارة المعتمد

### Certified Lighting Efficiency Professional (CLEP)

شهادة معتمدة من جمعية مهندسي الطاقة (AEE) تُثبت الخبرة في تصميم وتحسين كفاءة أنظمة الإضاءة. تشمل تقنيات الإضاءة الحديثة، تخفيض استهلاك الطاقة، والتوافق مع المعايير البيئية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ شهادة بكالوريوس وخبرة عملية في مجال الطاقة أو الإنارة.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ اختبار مدته 4 ساعات
- ◆ يحتوي على 100 سؤال متعدد
- ◆ يغطي تصميم وتقييم أنظمة الإنارة.

#### ❖ المادة التعليمية:

مواد AEE، دورات تدريبية، كتب كفاءة الإنارة.

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل في موقع AEE، دفع الرسوم، تقديم المستندات.



#### سعر الامتحان:

\$650

شهادة

#### مقدمة من:

AEE

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## مدير طاقة معتمد (CEM)

### Certified Energy Manager (CEM)

إحدى أشهر الشهادات العالمية في إدارة الطاقة، تصدر عن AEE. تغطي مجالات تحليل استهلاك الطاقة، تحسين الأداء الطاقوي، إدارة الأحمال، وتطوير خطط الاستدامة للمباني والمنشآت.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ شهادة جامعية + خبرة مهنية، أو خبرة طويلة بدون شهادة، حسب شروط AEE.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ اختبار مدته 4 ساعات
- ◆ يحتوي على 130 سؤال
- ◆ اختيار من متعدد.

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ دليل CEM الرسمي، دورات تدريبية، ورش عمل.

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ تقديم عبر AEE، دفع الرسوم، إرسال السيرة الذاتية والخبرة.



#### سعر الامتحان:

\$600

شهادة

#### مقدمة من:

AEE

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

**(CEA) مدقق طاقة معتمد**  
**Certified Energy Auditor (CEA)**

شهادة متخصصة في إجراء تدقيقات الطاقة وتحليل الفاقد الطاقى في المنشآت. تؤهل الحاصل عليها لتقديم توصيات عملية لخفض التكاليف وتحسين الكفاءة. موجهة للمهندسين والاستشاريين في الطاقة.

❖ **متطلبات الشهادة:**

◆ درجة علمية أو خبرة مهنية في الطاقة، الهندسة أو المجالات ذات الصلة.

❖ **تفاصيل الاختبار:**

◆ اختبار يحتوي على 110 أسئلة

◆ متعددة الخيارات.

❖ **المادة التعليمية:**

◆ دليل CEA، تدريبات، محاضرات معتمدة من AEE

❖ **إجراءات التقديم:**

◆ عبر موقع AEE، دفع الرسوم، تقديم الوثائق.



**سعر الامتحان:**

\$550

شهادة

مقدمة من:

AEE

**مدة الصلاحية:**

3 سنوات

## Cisco خبير الإنترنت المعتمد من Cisco Certified Internetwork Expert (CCIE)

تُثبت مستوى خبير في تصميم وإدارة الشبكات المعقدة. تشمل مجالات مثل الشبكات المؤسسية، الأمان، مراكز البيانات، والاتصالات الموحدة. موجهة لمهندسي الشبكات رفيعي المستوى.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ اجتياز امتحان كتابي أولاً، ثم امتحان عملي (Lab) ، مع خبرة كبيرة في المجال.

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان كتابي مدته ساعتان، ثم اختبار عملي مكثف (8 ساعات)

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات Cisco ، Cisco Learning Network ، كتب CCIE.

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل في موقع Cisco ، اجتياز الامتحان النظري، ثم حجز العملي.



سعر الامتحان:

\$1000

شهادة

مقدمة من:

Cisco

مدة الصلاحية:

سنتان

## شهادة مهندس التحكم الآلي

### Certified Control Systems Technician (CCST)

تُثبت كفاءة المهندس أو الفني في معايرة، اختبار، استكشاف الأعطال، وصيانة أنظمة التحكم الآلي. تستهدف العاملين في الصناعات التحويلية، النفط والغاز، والطاقة.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة عملية 5 سنوات أو درجة أكاديمية مع خبرة أقل، حسب المستوى المختار.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار اختياري (حسب المستوى) يحتوي على 100-150 سؤال  
◆ اختيار من متعدد.

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ مواد ISA، ورش عمل ودورات عبر الإنترنت.

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع ISA، اختيار المستوى، دفع الرسوم.



سعر الامتحان:

\$420

شهادة

مقدمة من:

ISA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة في التحكم الصناعي

### Certificate in Industrial Control Engineering

تُركز على تصميم وتنفيذ أنظمة التحكم الآلي في العمليات الصناعية، وتشمل برمجة المتحكمات المنطقية (PLC) ، أنظمة SCADA، وأجهزة الاستشعار والمشغلات. موجهة للمهندسين والفنيين في مجالات التشغيل الآلي والإنتاج الصناعي.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة مهنية أو تدريب أكاديمي في المجال الصناعي أو الآلي.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار تطبيقي في أنظمة PLC، الحساسات، وأنظمة HMI.

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ كتب تدريبية، مختبرات، دورات تطبيقية.

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ تقديم مباشر عبر الجهة، ملء الطلب ودفع الرسوم.



سعر الامتحان:

\$600

شهادة

مقدمة من:

ISA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## Cisco مساعد شبكات معتمد من

### Cisco Certified Network Associate (CCNA)

شهادة تأسيسية من Cisco تُثبت المعرفة الأساسية في الشبكات، تشمل تركيب، تشغيل، واستكشاف أعطال الشبكات الصغيرة إلى المتوسطة. موجهة للمبتدئين في مجال الشبكات.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

❖ لا يوجد متطلبات رسمية، ولكن يفضل معرفة أساسية بالشبكات.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

❖ اختبار واحد يشمل كل محاور الشبكات الأساسية.

#### ❖ المادة التعليمية:

❖ Cisco Academy، كتب CCNA، منصات تعليمية.

#### ❖ إجراءات التقديم:

❖ التسجيل عبر Pearson VUE.



#### سعر الامتحان:

\$650

#### شهادة

#### مقدمة من:

Cisco

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## محترف شبكات معتمد من Cisco

### Cisco Certified Network Professional (CCNP)

شهادة متقدمة من Cisco تؤهل المحترفين لتصميم وتنفيذ وإدارة الشبكات المعقدة. تغطي التوجيه، التبديل، الأمان، وخدمات الشبكة المتقدمة. تستهدف مهندسي الشبكات ذوي الخبرة المتوسطة والعليا.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ اجتياز CCNA أو خبرة مكافئة، بالإضافة لاجتياز اختبارين على الأقل ضمن مسارات CCNP.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختباران أو أكثر حسب التخصص (مثل التوجيه، الحماية، الشبكات اللاسلكية).

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ Cisco Learning Network، دورات رسمية، كتب CCNP.

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل في Pearson VUE، اختيار المسار ودفع الرسوم.



#### سعر الامتحان:

\$1200

#### شهادة

#### مقدمة من:

Cisco

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة فني معتمد من Cisco Cisco Certified Technician (CCT)

شهادة تُركز على المهارات الميدانية الأساسية لتشخيص وصيانة معدات شبكات Cisco مثل الموجهات والمحولات. موجهة للفنيين العاملين في الدعم والصيانة.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة أساسية بالشبكات + التدريب المعتمد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان فني حول صيانة الشبكات

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات Cisco الرسمية

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر الموقع الرسمي لـ Cisco



### سعر الامتحان:

\$250

شهادة

مقدمة من:

Cisco

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## CompTIA Network+

شهادة دولية تأسيسية تُعنى بفهم مبادئ الشبكات، تشمل إعداد الشبكات السلكية واللاسلكية، استكشاف الأعطال، وإدارة البنية التحتية الأساسية. تُعد بوابة للدخول إلى مجال إدارة الشبكات.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يتضمن أسئلة متعددة الخيارات حول الشبكات

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات CompTIA التدريبية الرسمية

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر الموقع الرسمي لـ CompTIA

## CompTIA

سعر الامتحان:

\$370

شهادة

مقدمة من:

CompTIA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## CompTIA Security+

شهادة أمن سيبراني معترف بها عالمياً، تركز على مفاهيم الأمان الأساسية مثل التهديدات والهجمات، إدارة الهوية، التشفير، والامتثال. موجهة للمبتدئين في مجال أمن المعلومات وتُعد من متطلبات العديد من الوظائف التقنية.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يتضمن أسئلة حول الأمن السيبراني والتهديدات

### ❖ المادة التعليمية:

◆ مواد CompTIA + دورات تدريبية معتمدة

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر الموقع الرسمي لـ CompTIA

CompTIA

سعر الامتحان:

\$400

شهادة

مقدمة من:

CompTIA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة المُعتمد في الشبكات المعرفة بالبرمجيات Certified SDN Associate (OCSA)

تُثبت الفهم الأساسي لمفاهيم الشبكات المعرفة بالبرمجيات (SDN) ، وتشمل معمارية SDN ، بروتوكول OpenFlow ، وفصل طبقات التحكم والبيانات. تستهدف المبتدئين والمهنيين الراغبين في الدخول إلى عالم الشبكات الحديثة والتحول الرقمي للبنية التحتية .

### ❖ متطلبات الشهادة:

❖ لا يشترط خبرة، يفضل خلفية تقنية بالشبكات أو البرمجة.

### ❖ تفاصيل الاختبار:

❖ اختبار أونلاين مكون من أسئلة اختيار من متعدد حول SDN ، OpenFlow ، المفاهيم الأساسية.

### ❖ المادة التعليمية:

❖ مواد OCSA ، كتب SDN ، مقاطع تعليمية.

### ❖ إجراءات التقديم:

❖ التسجيل عبر موقع VMware .



### سعر الامتحان:

\$400

شهادة

مقدمة من:

VMware

مدة الصلاحية:

غير محدد

## AWS شهادة أخصائي الشبكات المتقدمة المعتمد من AWS Certified Advanced Networking – Specialty

شهادة متقدمة من Amazon Web Services (AWS) تثبت الكفاءة في تصميم وتنفيذ الشبكات المعقدة على بيئة AWS ، مع دمج الشبكات المحلية والسحابية، وتحسين الأمان والأداء. تستهدف مهندسي الشبكات والحوسبة السحابية ذوي الخبرة .

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة عملية في AWS + الشهادة الأساسية في AWS

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يتضمن أسئلة تقنية وشبكية معمقة حول AWS

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات AWS + المصادر التعليمية عبر AWS

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر الموقع الرسمي لـ AWS



سعر الامتحان:

\$350

شهادة

مقدمة من:

cwnp

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة مدير شبكات لاسلكية معتمد

### Certified Wireless Network Administrator (CWNA)

شهادة احترافية معتمدة من CWNP تُركّز على تصميم، تنفيذ، تأمين، واستكشاف أعطال الشبكات اللاسلكية (Wi-Fi). تشمل مفاهيم الترددات اللاسلكية، أنواع التشفير، وبروتوكولات الاتصال اللاسلكي. تستهدف فنيي ومهندسي الشبكات اللاسلكية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة عملية أو التدريب المعتمد

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يتضمن 60 سؤال متعدد الخيارات

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات CWNP + مراجع معتمدة

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر الموقع الرسمي لـ CWNP



#### سعر الامتحان:

\$350

شهادة

مقدمة من:

cwnp

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة AWS المتقدمة في الشبكات – التخصص AWS Certified Advanced Networking – Specialty

تُثبت الكفاءة في تصميم ونشر الشبكات المعقدة على بيئة AWS ، بما يشمل الربط الهجين بين الشبكات المحلية والسحابية، إدارة الاتصال، تحسين الأداء، وتأمين البنية التحتية. موجهة لمهندسي الشبكات والحوسبة السحابية ذوي الخبرة المتقدمة.

### ❖ متطلبات الشهادة:

❖ تزودك شهادة ( CWNA ) بالمعرفة والمهارة اللازمة للتعامل مع الشبكات اللاسلكي وتركيبها وصيانتها.

### ❖ تفاصيل الاختبار:

❖ مدة الاختبار: 90 دقيقة

❖ عدد الأسئلة: 60 سؤال

### ❖ المادة التعليمية:

❖ لمجموعة التعليمية المقدمة من CWNP

❖ الصفوف التعليمية المقدمة من CWN

### ❖ إجراءات التقديم:

❖ إنشاء حساب على منصة Pearson VUE

❖ دفع رسوم تذكرة الاختبار

❖ تحديد الوقت والتاريخ المناسبين وحجز الاختبار



### سعر الامتحان:

\$230

شهادة

مقدمة من:

AWS

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## في الإنترنت شهادة المساعد المعتمد من Juniper Networks Certified Internet Associate (JNCIA-Junos)

تُثبت المعرفة الأساسية بنظام تشغيل Junos ، ومفاهيم الشبكات، التوجيه، التبديل، وأوامر التشغيل. تُعد مدخلاً معتمداً للعمل على معدات Juniper وتستهدف الفنيين ومهندسي الشبكات المبتدئين.

**JUNIPER**  
NETWORKS

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة أساسية بالشبكات + التدريب على Junos

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يتضمن أسئلة نظرية وفنية حول تقنيات Junos

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات Juniper الرسمية

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر الموقع الرسمي لـ Juniper

### سعر الامتحان:

\$300

شهادة

مقدمة من:

Juniper

مدة الصلاحية:

غير محددة

## Blockchain Foundation

شهادة تأسيسية تُعنى بفهم المبادئ الأساسية لتقنية سلاسل الكتل (Blockchain) ، بما يشمل المفاهيم العامة، العقود الذكية، التطبيقات اللامركزية (dApps) ، وآليات الأمان والتشفير. تستهدف المهنيين الراغبين في دخول عالم البلوك تشين وتطبيقاته في مجالات مثل التمويل، اللوجستيات، وسلاسل الإمداد .



سعر الامتحان:

\$200

شهادة

مقدمة من:

The Cloud  
Credential  
Council

مدة الصلاحية:

غير محدد

❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان أساسي حول مفاهيم وتقنيات Blockchain

❖ المادة التعليمية:

◆ دورات تدريبية عبر Blockchain Council

❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر الموقع الرسمي

## Wireshark شهادة محلل شبكات معتمد في

### Wireshark Certified Network Analyst (WCNA)

شهادة احترافية تُثبت الكفاءة في تحليل حركة مرور الشبكات باستخدام أداة Wireshark ، وتشمل فهم البروتوكولات، استكشاف الأعطال، وتحسين الأداء الشبكي. تستهدف محلي الشبكات، ومهندسي الأمان، والدعم الفني المتقدم.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة أساسية بالشبكات + التدريب على Wireshark

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يتضمن تحليل الشبكات باستخدام Wireshark

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ مواد Wireshark الرسمية

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر الموقع الرسمي لـ Wireshark

CHAPPELL  
UNIVERSITY

سعر الامتحان:

\$400

شهادة

مقدمة من:

CHAPPELL  
UNIVERSIT

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## 5G Associate Certification

شهادة تأسيسية تُقدم نظرة شاملة على تقنيات الجيل الخامس (5G)، بما يشمل المعمارية، حالات الاستخدام، والفرق بين الأجيال السابقة. تستهدف المبتدئين والمهنيين الراغبين في فهم أساسيات 5G.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة أساسية في الشبكات + تدريب متخصص في 5G

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان فني حول شبكات 5G والاتصالات

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات تدريبية عبر Nokia Bell Labs

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع Nokia Bell Labs

NOKIA

سعر الامتحان:

\$400

شهادة

مقدمة من:

Nokia

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## 5G Network Slicing Certification

تركز على تقنية تجزئة الشبكات (Network Slicing) في بيئة 5G، وتغطي كيفية إنشاء شبكات افتراضية مخصصة لدعم تطبيقات متنوعة مثل السيارات ذاتية القيادة وإنترنت الأشياء. تستهدف مهندسي الشبكات والمطورين في مجالات البنية التحتية الحديثة.

### ❖ متطلبات الشهادة :

◆ تدريب متقدم في 5G + المعرفة الأساسية في الشبكات

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان حول تقنيات تقطيع الشبكة في 5G

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات تدريبية متخصصة عبر Nokia Bell Labs

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع Nokia Bell Labs

NOKIA

سعر الامتحان:

\$600

شهادة

مقدمة من:

Nokia

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## 5G Professional Certification

شهادة متقدمة تُثبت التخصص العميق في تصميم، تنفيذ، وإدارة شبكات 5G المتطورة. تشمل المحاكاة، الأمن، الأداء، والابتكار في خدمات الاتصالات. موجهة للخبراء في شبكات الاتصالات وتقنيات الجيل الخامس.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ تدريب متخصص في 5G + خبرة عملية

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يتضمن أسئلة تقنية متعمقة حول شبكات 5G

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات تدريبية متقدمة عبر Nokia Bell Labs

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع Nokia Bell Labs

NOKIA

سعر الامتحان:

\$600

شهادة

مقدمة من:

Nokia

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## Huawei Certified ICT Associate – 5G (HCIA-5G)

تُثبت المعرفة الأساسية بتقنيات الجيل الخامس 5G، وتشمل المعمارية، مفاهيم الشبكات اللاسلكية، الخدمات الجديدة، وتطورات تكنولوجيا الاتصالات. تستهدف المبتدئين والمهنيين في مجال الاتصالات والبنية التحتية الرقمية .

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ تدريب معتمد من Huawei

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان تقني حول شبكات G5 من منظور Huawei

### ❖ المادة التعليمية:

◆ تدريب Huawei الرسمي

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر موقع Huawei



سعر الامتحان:

\$300

شهادة

مقدمة من:

Huawei

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة الشبكات الافتراضية Virtual Networking

شهادة تُركز على مفاهيم الشبكات الافتراضية باستخدام حلول VMware ، مثل NSX، وتشمل إعداد الشبكات، التوجيه، الأمان، والتكامل مع البيئات السحابية. تستهدف مهندسي الشبكات الافتراضية والبنية التحتية السحابية .

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ إكمال دورة رسمية من VMware + اجتياز الامتحان.

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار مكون من حوالي 70 سؤالاً  
◆ متعدد الخيارات.

### ❖ المادة التعليمية:

◆ VMware Learning ، دورات رسمية، Labs افتراضية.

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ إنشاء حساب على MyLearn ، إكمال الدورة، حجز الامتحان.



### سعر الامتحان:

غير ثابت

شهادة

مقدمة من:

VMware

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## الشبكات السحابية في AWS

### AWS Cloud Networking

شهادة تُعنى بفهم تصميم وإدارة الشبكات داخل بيئة (AWS) ، وتشمل إعداد VPC ، التوجيه، التوصيل الهجين، وسياسات الأمان. تستهدف مهندسي الشبكات والحوسبة السحابية الساعين لتطوير مهاراتهم في البنية التحتية السحابية .

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة سنتين في الشبكات + معرفة بأساسيات AWS أو شهادة Associate

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ مدة الاختبار 170 دقيقة

◆ 65 سؤال (متعدد الخيارات)

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات AWS الرسمية (مثل + Advanced Networking on AWS): وثائق AWS

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم عبر موقع AWS Certification



#### سعر الامتحان:

\$300

شهادة

مقدمة من:

AWS

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة AWS المعتمدة في التعلم الآلي – التخصص

### AWS Certified Machine Learning – Specialty

تُثبت الكفاءة في تصميم، تنفيذ، ونشر حلول تعلم الآلة (Machine Learning) على منصة AWS. تشمل معالجة البيانات، اختيار الخوارزميات، التدريب، والنشر باستخدام خدمات مثل SageMaker. موجهة لمهندسي البيانات، علماء البيانات، والمطورين المتخصصين في الذكاء الاصطناعي.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة أساسية في AWS و تقنيات التعلم الآلي

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار معرفي في تقنيات التعلم الآلي على AWS

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ موارد AWS الرسمية مثل AWS Training & Certification

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع AWS، اجتياز الاختبار



#### سعر الامتحان:

\$300

شهادة

مقدمة من:

AWS

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة مهندس التعلم الآلي المحترف

### Professional ML Engineer

تُثبت الخبرة في تصميم وتطوير حلول تعلم الآلة باستخدام خدمات Google Cloud. تشمل التدريب على البيانات، بناء النماذج، نشر الأنظمة الذكية، وتحسين أدواتها باستخدام أدوات مثل TensorFlow و AI Platform. موجهة لمهندسي تعلم الآلة وعلماء البيانات في بيئة Google Cloud.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار يتضمن تطبيقات التعلم الآلي على بيئة Google Cloud

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ موارد Google الرسمية عبر Google Cloud Training أو Coursera

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع Google Cloud، اجتياز الاختبار



سعر الامتحان:

\$1215

شهادة

مقدمة من:

Google Cloud

مدة الصلاحية:

سنتان

## شهادة أساسيات الذكاء الاصطناعي Artificial Intelligence Foundation

شهادة تأسيسية تُعنى بفهم المبادئ الأساسية للذكاء الاصطناعي، تشمل المفاهيم الرئيسية مثل تعلم الآلة، معالجة اللغة الطبيعية، والشبكات العصبية. موجهة للمبتدئين والراغبين في دخول عالم الذكاء الاصطناعي .

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار معرفي في الأساسيات والمفاهيم الأساسية في الذكاء الاصطناعي

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات عبر الإنترنت مثل Coursera, Udemy، أو مراجع من معهد AI

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر منصات التعليم الإلكتروني

## CompTIA

سعر الامتحان:

\$550

شهادة

مقدمة من:

CompTIA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## كومتيا ممارس أمني المتقدم (CASP+)

تُعدى بتصميم وتنفيذ استراتيجيات أمان معقدة، مثل إدارة المخاطر، تأمين الشبكات، والامتثال للمعايير. تستهدف المحترفين المتقدمين في مجال الأمان السيبراني.

# CompTIA

سعر الامتحان:

\$700

شهادة

مقدمة من:

CompTIA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ خبرة عملية عامة لا تقل عن 10 سنوات في مجال تكنولوجيا المعلومات.
  - ◆ خبرة عملية لا تقل عن 5 سنوات في مجال الأمن السيبراني.
  - ◆ معرفة معادلة أو شهادات معترف بها تشمل: +Network، +Security، +CySA، +Cloud، و+PenTest
- ### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ عدد الأسئلة: بحد أقصى 90 سؤالاً
- ◆ نوع الأسئلة: اختيار من متعدد وأسئلة قائمة على الأداء
- ◆ مدة الاختبار: 165 دقيقة
- ◆ درجة النجاح: يعتمد التقييم على نظام النجاح أو الرسوب فقط، دون وجود درجة معيارية.

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ التعلّم الإلكتروني مع CertMaster Learn:
- ◆ تدرب في أي وقت وأي مكان، وحقق إتقاناً لأهداف الامتحان من خلال محتوى معزز بمقاطع فيديو، وبطاقات تعليمية، وأسئلة قائمة على الأداء.
- ◆ المختبرات التفاعلية مع CertMaster Labs:
- ◆ عزز تدريبك على الشهادات من خلال مختبرات افتراضية تفاعلية تعتمد على المتصفح لتوفير تجربة عملية.
- ◆ التحضير للامتحان مع CertMaster Practice:
- ◆ إعداد تفاعلي يتكيف مع مستواك، يهدف إلى تعزيز معرفتك وسد الفجوات في المجالات التي تحتاج إلى تحسين.

### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل عبر منصات التعليم الإلكتروني

## أساسيات الحماية والأمن السيبراني+CompTIA Security

ثُرِّكْز على أساسيات الأمن السيبراني، مثل التهديدات، الأمن الشبكي، التشفير، وإدارة الهويات. موجهة للمبتدئين في مجال الأمن السيبراني .

CompTIA

### ❖ متطلبات الشهادة:

❖ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

❖ اختبار معرفي يغطي أساسيات أمن الشبكات

### ❖ المادة التعليمية:

❖ دورات CompTIA الرسمية، UdeMy، Coursera

### ❖ إجراءات التقديم:

❖ التسجيل عبر موقع CompTIA، اجتياز الاختبار

سعر الامتحان:

\$640

شهادة

مقدمة من:

CompTIA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## محلل الأمن السيبراني+CYSA

شهادة معتمدة تُركز على تحليل الأمن السيبراني، بما يشمل اكتشاف التهديدات، استجابة الحوادث، واستكشاف الأعطال. تستهدف محلي الأمان السيبراني الذين يعملون على حماية الشبكات والمنشآت .

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة في الأمن السيبراني أو شهادة Security+

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار يغطي تحليل التهديدات ومهارات التحقيق

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورة تدريبية من CompTIA، مواد عبر الإنترنت

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع CompTIA

CompTIA

سعر الامتحان:

\$810

شهادة

مقدمة من:

CompTIA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة مطور الأتمتة المعتمد من UiPath UiPath Certified Professional – Automation Developer Associate

تُثبت المهارات في تطوير وتنفيذ حلول الأتمتة الروبوتية للعمليات (RPA) باستخدام منصة UiPath. تشمل تصميم الروبوتات، تنفيذ الأتمتة، وتحسين العمليات التجارية. تستهدف المطورين المهتمين بتطبيق تقنيات الأتمتة في بيئات الأعمال.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ 60 سؤالاً، مدة 90 دقيقة،
- ◆ نوع الأسئلة: اختيار من متعدد،
- ◆ النجاح بنسبة 70% فما فوق

### ❖ المادة التعليمية:

◆ UiPath Academy (دورات مجانية)، أدلة المستخدم، وثائق UiPath

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع Pearson VUE (اونلاين أو مركز اختبار)



HUAWEI

### سعر الامتحان:

غير ثابت

شهادة

مقدمة من:

Huawei

مدة الصلاحية:

دائمة

## Huawei Certified ICT Associate - AI

تُركز على الذكاء الاصطناعي (AI) ، تشمل مفاهيم التعلم الآلي، التعلم العميق، والتطبيقات العملية للذكاء الاصطناعي. تستهدف المهنيين الراغبين في اكتساب مهارات أساسية في الذكاء الاصطناعي واستخداماته في بيئات تقنية المعلومات .

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة أساسية في الذكاء الاصطناعي وتكنولوجيا المعلومات

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار متعدد الخيارات على تقنيات الذكاء الاصطناعي

### ❖ المادة التعليمية:

◆ مواد تدريبية من Huawei أو الدورات عبر الإنترنت مثل Coursera

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع Huawei



### سعر الامتحان:

\$810

شهادة

مقدمة من:

Huawei

مدة الصلاحية:

3 سنوات

مدير أمن المعلومات المعتمد

## Certified Information Security Manager - CISM

تُثبت الكفاءة في إدارة أمن المعلومات، تشمل التخطيط، تنفيذ، ومراقبة استراتيجيات الأمان في المؤسسات. تستهدف المحترفين في مجال الأمان السيبراني الذين يشرفون على الفرق الأمنية في المؤسسات .

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ 5 سنوات خبرة في أمن المعلومات

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار يغطي إدارة أمن المعلومات على مستوى استراتيجي

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات ISACA الرسمية، مواد عبر الإنترنت

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع ISACA، اجتياز الاختبار



سعر الامتحان:

\$1000

شهادة

مقدمة من:

ISACA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة ممارس الأمن السيبراني

### Cybersecurity Practitioner Certificate (CSX-P)

تُركز على تطبيق الممارسات الأمنية الفعالة في المؤسسات، مثل استجابة الحوادث، تحليل المخاطر، والحماية من الهجمات. موجهة للمحترفين في مجال الأمن السيبراني العاملين في بيئات متعددة ومعقدة .

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة عملية بأمن المعلومات

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار عملي في بيئة محاكاة لاختبار المهارات

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ مواد تدريبية من ISACA، دورات عبر الإنترنت

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع ISACA



#### سعر الامتحان:

\$780

شهادة

#### مقدمة من:

ISACA

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## معتمد في حوكمة تقنية المعلومات للمؤسسات

### Certified in the Governance of Enterprise IT (CGEIT)

تُركز على حوكمة تقنية المعلومات والإدارة المؤسسية. تشمل تحديد أطر العمل، إدارة المخاطر، والامتثال. تستهدف مديري تقنية المعلومات والمستشارين الذين يعملون على تحسين حوكمة تقنية المعلومات في المؤسسات.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ سنوات خبرة في الحوكمة

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار في إدارة وحوكمة تقنية المعلومات

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ مواد تدريبية من ISACA، دورات متخصصة

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع ISACA



#### سعر الامتحان:

\$760

شهادة

#### مقدمة من:

ISACA

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة أمن نظم المعلومات الاحترافية

### Certified Information Systems Security Professional ( CISSP)

تُنبت الخبرة في تأمين الأنظمة والشبكات. تشمل موضوعات مثل التشفير، إدارة الهويات، الأمان الشبكي، وإدارة المخاطر. موجهة للمحترفين الذين يشرفون على تطوير وتنفيذ استراتيجيات الأمان المؤسسية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة 5 سنوات في أمن المعلومات

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار شامل يغطي ثمانية مجالات في أمن المعلومات

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورة CISSP الرسمية، دورات عبر الإنترنت

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع ISACA ، اجتياز الاختبار



#### سعر الامتحان:

\$780

#### شهادة

#### مقدمة من:

ISACA

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## خبير كشف الاحتيال

### Certified Fraud Examiner CFE

شهادة معتمدة تُمنح من **ACFE** وتُثبت التخصص في كشف الاحتيال والفساد، بما يشمل التحقيقات، تحليل الأدلة، والممارسات القانونية المتعلقة بالاحتيال المالي. تستهدف المحترفين في مجال التحقيقات المالية، الامتثال، وتدقيق الاحتيال.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ❖ معرفة في التحقيقات المالية وخبرة مهنية
- ❖ تفاصيل الاختبار:
- ❖ اختبار شامل في مجالات الاحتيال المالي
- ❖ المادة التعليمية:
- ❖ دورة تدريبية من ACFE، مواد عبر الإنترنت
- ❖ إجراءات التقديم:
- ❖ التسجيل عبر موقع ACFE، اجتياز اختبار شامل

#### سعر الامتحان:

\$600

شهادة

مقدمة من:

ACFE

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة أمن قاعدة بيانات أوراكل

### Oracle Database Security Certification

شهادة معتمدة تُركز على تأمين قواعد بيانات أوراكل، بما يشمل التحكم بالوصول، التشفير، حماية البيانات، وتقنيات إدارة الأمان المتقدمة. تستهدف المحترفين المسؤولين عن حماية البيانات في بيئات أوراكل.

**ORACLE**

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة بأساسيات قواعد البيانات

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار يغطي تأمين قواعد البيانات

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ مواد Oracle الرسمية، Coursera، Udemy

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع Oracle

سعر الامتحان:

\$1080

شهادة

مقدمة من:

Oracle

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## الشهادة العليا في الهندسة الكيميائية

### Chemical Engineering HNC

تُعد من الشهادات المعتمدة عالمياً لتعزيز مهارات إدارة وتشغيل وصيانة المرافق بكفاءة. تغطي مجالات مثل إدارة العمليات والصيانة، تخطيط المساحات، القيادة والإدارة، والاستدامة. تستهدف مديري المرافق، مهندسي الصيانة، والمهنيين العاملين في إدارة الأصول والمباني.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ أن يكون لديك ثلاث شهادات GCSE في الدرجة C أو مايعادلها

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ تم تقييم نتائج التعلم من خلال تعيينات معلم ملحوظ ،
- ◆ أيضاً حضور اختبار عملي.
- ◆ بعد الانتهاء من التقييم الخاص بالوحدة ، سيقوم معلمك بترتيب مقابلة خروج تمكنهم من مصادقة عملك وتأكيد التقدير.
- ◆ يمكن إجراء هذه المقابلات شخصياً

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ عند التسجيل؛ يتم توفير محتوى تعليمي.

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عن طريق الموقع



#### سعر الامتحان:

\$17203

#### شهادة

#### مقدمة من:

Teesside  
University

#### مدة الصلاحية:

دائمة



# الشهادات المشتركة

← شهادات هندسية متنوعة

← الصحة والسلامة

← الصحة والسلامة

← إدارة والعمليات

← الجودة والتدقيق

← إدارة المشاريع والبرامج

← إدارة المشاريع التقنية

## الشهادات المشتركة المعتمدة



\*يرجى العلم بأن الأسعار المذكورة للشهادات المهنية هي أسعار تقديرية، وقد تختلف تبعاً للجهة المقدمة أو مع مرور الوقت، لذا فهي غير نهائية وقد تخضع للتعديل دون إشعار مسبق

## محترف مشارك معتمد في عمليات الأعمال

### Certified Business Process Associate (CBPA)

تعد من الشهادات المعتمدة عالميًا لتعزيز مهارات إدارة وتشغيل وصيانة المرافق بكفاءة. تغطي مجالات مثل إدارة العمليات والصيانة، تخطيط المساحات، القيادة والإدارة، والاستدامة. تستهدف مديري المرافق، مهندسي الصيانة، والمهنيين العاملين في إدارة الأصول والمباني.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ سنة من خبرة العمل في العمليات الإدارية
- ◆ او حاصل على درجة البكالوريوس

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: ساعتان
- ◆ عدد الأسئلة: 90 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختبار متعدد

#### ❖ المادة التعليمية:

BPM Common Body of Knowledge (BPM-CBOK)

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل من خلال الموقع



#### سعر الامتحان:

\$400

شهادة

مقدمة من:

ABPMP  
International

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف معتمد في قيادة عمليات الأعمال

### Certified Business Process Leader (CBPL)

تعد من الشهادات المعتمدة عالميًا لتعزيز مهارات إدارة وتشغيل وصيانة المرافق بكفاءة. تغطي مجالات مثل إدارة العمليات والصيانة، تخطيط المساحات، القيادة والإدارة، والاستدامة. تستهدف مديري المرافق، مهندسي الصيانة، والمهنيين العاملين في إدارة الأصول والمباني.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ 10 سنوات خبرة في إدارة العمليات
- ◆ 5 سنوات خبرة في إدارة التحول
- ◆ شهادة CBPP
- ◆ في حال الحصول على شهادة الماجستير أو شهادة مهنية على سبيل المثال PMP, Lean , CBA
- ◆ فان الخبرة المطلوبة تقل

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: 3 ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 130 سؤال

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ غير محدد

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ من خلال الموقع الإلكتروني



#### سعر الامتحان:

\$600

شهادة

مقدمة من:

ABPMP  
International

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف معتمد في عمليات الأعمال

### Certified Business Process Professional (CBPP)

تُعد من الشهادات المعتمدة عالمياً لتعزيز مهارات إدارة وتشغيل وصيانة المرافق بكفاءة. تغطي مجالات مثل إدارة العمليات والصيانة، تخطيط المساحات، القيادة والإدارة، والاستدامة. تستهدف مديري المرافق، مهندسي الصيانة، والمهنيين العاملين في إدارة الأصول والمباني.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ 4 سنوات خبرة في ادارة الاعمال
- ◆ الحصول على شهادة بكالوريوس أو أحد الشهادات المهنية
- ◆ التالية: PMP أو CPIM
- ◆ يقلل مدة الخبرة المطلوبة

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: 3 ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 130 سؤال

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ Guide to the Business Process Management Body of Knowledge (BPM CBOK)

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ من خلال الموقع الإلكتروني

#### سعر الامتحان:

رسوم التقديم: \$ 75

رسوم العضوية

للمحترفين: \$ 500

رسوم العضوية

للأعضاء الآخرين:

\$ 650

شهادة

مقدمة من:

ABPMP  
International

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة نظام الأداء في الإدارة الإستراتيجية

### Strategic Management Performance System Certification SMPS

شهادة SMPS هي شهادة مهنية تنفيذية ومستمرة برنامج تعليمي يوفر فهماً مدفوعاً بالعملية وأدوات عملية لأولئك الذين يديرون أو يقودون الإستراتيجية والتخطيط والتنفيذ جنباً إلى جنب مع الراغبين في التطوير المهارات اللازمة لتحمل المزيد من المسؤوليات المرتبطة بإدارة الإستراتيجية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ طلاب وخريجي إدارة الأعمال أو اي شخص يطمح لرفع مستوى مهارته في الإدارة.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: 3 ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 140 سؤال

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ “Practical strategic management process” (Rollinson & Young, 2010  
شراؤها عبر الإنترنت

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ يوصى بالتسجيل مبكراً أسبوع واحد قبل الموعد النهائي للبرنامج الاستلام توجيهات البرنامج، يصبح لديك الوقت لإجراء تقييمات ما قبل الدورة، وإكمال القراءة الأولى



#### سعر الامتحان:

\$1960

شهادة

مقدمة من:

LBL Strategies

مدة الصلاحية:

4 سنوات

## شهادة مدير الحوادث المعتمد

### Certified Incident Manager (CIM)

من مهام مدير الحوادث تحديد مسار التعامل مع الحوادث الواقعية الكبيرة ذات الصلة بالمعلومات وتقييم الوضع باستمرار لأجراء أي تغييرات بسيطة أو تغيير شامل للبقاء في منطقة السيطرة على الوضع المتغير بسرعة



سعر الامتحان:

\$2426

شهادة

مقدمة من:

CREST

مدة الصلاحية:

3 سنوات

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ يتكون امتحان CCIM من جزأين:

◆ الاختيار من متعدد

◆ الكتابي: يشمل مجموعة من الأسئلة المطولة وأسئلة السيناريوهات التي تتطلب إجابات تفصيلية.

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ المنهج الدراسي لامتحان

chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgglefindmkaj/https://www.crest-approved.org/wp-content/uploads/2022/06/crest-intrusion-analysis-management-syllabus\_v2.pdf incident CCIM

◆ ملاحظات للمترشحين لمساعدتهم في التحضير للامتحان:

chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgglefindmkaj/https://www.crest-approved.org/wp-content/uploads/2022/06/CREST-Certified-Incident-Manager-Examination-Notes-for-Candidates.pdf

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ يمكن العثور على تفاصيل اللوجستيات والمواعيد لامتحانات CREST في صفحات التحضير للامتحان الخاصة بالبلد الذي تختاره.

◆ سياسة CREST بشأن المترشحين الذين يحتاجون إلى ترتيبات خاصة، بما في ذلك وقت إضافي لاستيعاب حالة طبية (بما في ذلك الامتحانات المقدمة عبر Pearson Vue).

◆ الشروط والأحكام لامتحانات CREST (تشمل سياسة مسح بيانات محركات الأقراص الصلبة).

## شهادة محترف التكاليف / التقدير

### Certified Estimating Professional (CEP) / Certified Cost Professional (CCP)

شهادة يتميز حاملها بمعرفة وخبرة تقنية متقدمة لتطبيق المبادئ في تخطيط TCM العامة وأفضل الممارسات لإدارة التكلفة الإجمالية وتنفيذ وإدارة أي مشروع أو برنامج تنظيمي

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ 8 سنوات من الخبرة العملية ذات الصلة بالصناعة أو
- ◆ 4 سنوات من الخبرة العملية ذات الصلة بالصناعة + درجة بكالوريوس في تخصص ذي صلة بالصناعة لمدة 4 سنوات.
- ◆ الالتزام بقواعد أخلاقيات الجمعية الأمريكية لتقدير التكاليف (AACE).

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ 5 ساعات كحد أقصى
- ◆ 119 سؤال اختيار من متعدد بسيط وأسئلة سيناريو مركبة
- ◆ المجالات: إدارة التكاليف (55)، التفاعل مع التخصصات الأخرى (24)، وتحليل الأداء (40)

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ CCP Review Course
- ◆ CCP Candidate Handbook
- ◆ How to Write a CCP Memo
- ◆ AACE's CCP Certification Study Guide
- ◆ AACE's Recommended Practices 11R-88 and 10S-90
- ◆ AACE's Skills & Knowledge of Cost Engineering, 6th Edition
- ◆ AACE's Total Cost Management Framework

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل من خلال الموقع



#### سعر الامتحان:

مع العضوية:

\$525

بدون العضوية

\$690

شهادة

مقدمة من:

AACE

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة إدارة المرافق الاحترافية

### Certified Facility Manager Professional (FMP)

تهدف إلى تطوير مهارات ومعرفة المتخصصين في إدارة المنشآت والمرافق. توفر هذه الشهادة تدريباً شاملاً في مجالات مثل التشغيل والصيانة، وإدارة الخدمات، واستراتيجيات التخطيط، وتحليل التكلفة، وتحقيق الكفاءة التشغيلية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة بمجال إدارة المرافق

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان شامل حول إدارة المرافق والصيانة

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات عبر IFMA، برامج تدريبية

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر IFMA



سعر الامتحان:

\$2000

شهادة

مقدمة من:

IFMA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة مدير الجودة / شهادة التميز التنظيمي

### Certified Manager of Quality / Organizational Excellence – CMQ/OE

هو محترف يقود مبادرات تحسين العمليات ويدافع عنها - في كل مكان من الشركات الصغيرة إلى الشركات متعددة الجنسيات - التي يمكن أن يكون لها تركيز إقليمي أو عالمي في مجموعة متنوعة من الخدمات والإعدادات الصناعية.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ العمل في مجال أو أكثر من مجالات المدير المعتمد للجودة / هيئة التميز المؤسسي للمعرفة
- ◆ 5 سنوات منها في منصب اتخاذ القرار
- ◆ المرشحون الذين أكملوا درجة من كلية أو جامعة أو مدرسة
- ◆ فنية سيتم التنازل عن جزء واحد من شرط الخبرة لمدة 10 سنوات ، على النحو التالي:
- ◆ - دبلوم من مدرسة فنية أو تجارية - سيتم التنازل عن سنة واحدة
- ◆ شهادة جامعية سنتان متنازل عنها درجة
- ◆ - البكالوريوس أربع سنوات متنازل عنها
- ◆ - ماجستير أو دكتوراه خمس سنوات متنازل عنها

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: أربع ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 165 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختبار متعدد
- ◆ الاختبار عبارة عن قسم واحد، كتاب مفتوح. يجب على كل مشارك إحضار المواد المرجعية الخاصة به.

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ يقدم ASQ العديد من الدورات التدريبية.
- ◆ اسم الكتاب: / The ASQ Certified Manager of Quality / Organizational Excellence Handbook, Fifth Edition

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل عبر الموقع



سعر الامتحان:

\$568

شهادة

مقدمة من:

ASQ

مدة الصلاحية:

4 سنوات

## شهادة محترف إدارة الجودة

### Certified Manager of Quality / Organizational Excellence – CMQ/OE

تركز على تطوير المهارات القيادية وإدارة المشاريع وتحسين الجودة داخل المؤسسات. تُعتبر من الشهادات المتقدمة في إدارة الجودة.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة بالجودة و/أو خبرة مهنية

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار يغطي معايير الجودة والعمليات

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات ASQ الرسمية، Udey، Coursera

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ لتسجيل عبر موقع ASQ

#### سعر الامتحان:

\$1350

#### شهادة

#### مقدمة من:

ASQ

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## Certified Quality Auditor (CQA)

تركز هذه الشهادة على التدقيق والتحليل لضمان التزام العمليات والمعايير الإنتاجية بمعايير الجودة.



### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ معرفة بأساسيات الطاقة و/أو خبرة مهنية بالجودة

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: أربع ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 165 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختيار متعدد
- ◆ الاختبار عبارة عن قسم واحد، كتاب مفتوح. يجب على كل مشارك إحضار المواد المرجعية الخاصة به.

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ دورات تدريبية من ASQ

### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل عبر الموقع

### سعر الامتحان:

\$1350

شهادة

مقدمة من:

ASQ

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف جودة الموردين

### SUPPLIER QUALITY PROFESSIONAL (CSQP)

يعمل مع سلسلة التوريد والموردين في المؤسسة لتحسين أداء مكونات النظام الرئيسية باستمرار زيادة دورة الحياة ، وتقليل الاضرار، وتحسين عمليات الإصلاح من خلال تنفيذ ضوابط العملية وتطوير خطط ضمان الجودة. يتتبع أخصائي جودة الموردين المعتمد البيانات ، ويحدد مشاريع التحسين ، ويدير التنفيذ متعدد الوظائف لتحسين أداء المكونات والموردين الرئيسيين.



سعر الامتحان:

\$533

شهادة

مقدمة من:

ASQ

مدة الصلاحية:

3 سنوات

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ 8 سنوات من الخبرة أثناء العمل في واحد أو أكثر من مجالات هيئة المعرفة المهنية لجودة الموردين المعتمدين
- ◆ 3 سنوات منها، يجب أن تكون سنوات الخبرة في العمل في منصب متخذ القرار
- ◆ المرشحون الذين أكملوا شهادة من كلية أو جامعة أو مدرسة فنية سيتم التنازل عن جزء من شرط خبرة ثماني سنوات ، على النحو التالي يمكن المطالبة بإعفاء واحد فقط:
- دبلوم من مدرسة فنية أو تجارية - التنازل عن سنة واحدة
- شهادة جامعية - متنازل عن سنتين
- درجة البكالوريوس - أربع سنوات متنازل عنها
- ماجستير أو دكتوراه

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الأختبار: 3 ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 160 سؤال

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ يقدم ASQ العديد الدورات التدريبية.
- ◆ اسم الكتاب: / The ASQ Certified Manager of Quality Organizational Excellence Handbook, Fifth Edition

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل عبر الموقع

## Certified Quality Process Analyst-(CQA)

تهدف إلى تأهيل المحترفين في مجال تحليل وتحسين العمليات والأنظمة الخاصة بالجودة. تمنح هذه الشهادة للمختصين الذين يعملون في مجالات تحسين الجودة وضمانها، وتعتبر خطوة هامة للمحترفين الذين يسعون لتعزيز مهاراتهم في تطبيق استراتيجيات الجودة وتحليل العمليات.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة عمل في مجال الجودة، يفضل شهادة بكالوريوس

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يتكون من 175 سؤال اختيار من متعدد

### ❖ المادة التعليمية:

◆ يقدم ASQ العديد الدورات التدريبية.

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع ASQ



### سعر الامتحان:

\$500

شهادة

مقدمة من:

ASQ

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة المدقق الداخلي المعتمد

### Certified Internal Auditor (CIA)

شهادة دولية تُثبت كفاءة الحاصل عليها في مجال التدقيق الداخلي، وتحظى باعتماد عالمي من معهد المدققين الداخليين (IIA).

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة مهنية في التدقيق الداخلي

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار من ثلاثة أجزاء يغطي مبادئ التدقيق الداخلي

#### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات معتمدة من IIA، مواد عبر الإنترنت

#### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع IIA



سعر الامتحان:

\$1080

شهادة

مقدمة من:

(IIA)

مدة الصلاحية:

4 سنوات

## IASSC Certified Black Belt

ويقود مشاريع تحسين معقدة، غالبًا بدوام كامل. يتمتع حامل الحزام الأسود بفهم شامل لجميع جوانب منهجية Lean Six Sigma ، مع مستوى عالٍ من الكفاءة في الموضوعات الواردة ضمن مراحل التحديد والقياس والتحليل والتحسين والمراقبة (DMAIC) ، وفقًا لدليل المعرفة الخاص بالحزام الأسود الصادر عن IASSC. كما يمتلك القدرة على تنفيذ وتحليل وتفسير وتطبيق Lean Six Sigma بمستوى متقدم من الاحترافية.

### ❖ متطلبات الشهادة:

❖ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ❖ مدة الاختبار: 4 ساعات
- ❖ عدد الأسئلة: 150 سؤال
- ❖ نوع الأسئلة: منوعة

### ❖ المادة التعليمية:

❖ IASSC Lean Six Sigma Black Belt Body of Knowledge

### ❖ إجراءات التقديم:

❖ التقديم من خلال موقع IASSC.



### سعر الامتحان:

\$450

شهادة

مقدمة من:

IASSC

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## IASSC Certified Green Belt

يحمل محترف الحزام الأخضر المعتمد في منهجية (ICGB™) Lean Six Sigma™ من IASSC معرفة واسعة بالعناصر الأساسية والمتقدمة لمنهجية Lean Six Sigma ، حيث يقود مشاريع التحسين و/أو يعمل كعضو في فرق المشاريع الأكثر تعقيدًا التي يقودها حامل الحزام الأسود المعتمد، وذلك غالبًا بدوام جزئي. يتمتع حامل الحزام الأخضر بفهم شامل لجميع جوانب منهجية Lean Six Sigma ، مع كفاءة في الموضوعات الواردة ضمن مراحل التحديد والقياس والتحليل والتحسين والمراقبة (DMAIC) ، وفقًا لدليل المعرفة الخاص بالحزام الأخضر الصادر عن IASSC. كما يمتلك القدرة على تنفيذ وتحليل وتفسير وتطبيق Lean Six Sigma بمستوى عالٍ من الاحترافية.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ مدة الاختبار: 3 ساعات

◆ عدد الأسئلة: 100 سؤال

◆ نوع الأسئلة: متنوعة

### ❖ المادة التعليمية:

◆ IASSC Lean Six Sigma Green Belt Body of Knowledge

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم من خلال موقع IASSC.



### سعر الامتحان:

\$350

شهادة

مقدمة من:

IASSC

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## IASSC Certified Yellow Belt

يحمل محترف الحزام الأصفر المعتمد في منهجية Lean Six Sigma™ (ICYB™) من IASSC معرفة متينة بالأسس الجوهرية لمنهجية Lean Six Sigma ، حيث يقود مشاريع تحسين محدودة و/أو يعمل كعضو في فرق المشاريع الأكثر تعقيداً التي يقودها حامل الحزام الأخضر أو الحزام الأسود المعتمد، وذلك غالباً بدوام جزئي. يتمتع حامل الحزام الأصفر بفهم شامل للجوانب الأساسية لمنهجية Lean Six Sigma، مع كفاءة في الموضوعات الواردة ضمن مراحل التحديد والقياس والمراقبة (DMC) ، وفقاً لدليل المعرفة الخاص بالحزام الأصفر الصادر عن IASSC. كما يمتلك القدرة على تنفيذ وتحليل وتفسير وتطبيق Lean Six Sigma في سياقات محدودة و/أو داعمة بكفاءة واحترافية.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: ساعتان
- ◆ عدد الأسئلة: 60 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: منوعة

### ❖ المادة التعليمية:

◆ IASSC Lean Six Sigma Yellow Belt Body of Knowledge

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التقديم من خلال موقع IASSC.



### سعر الامتحان:

\$250

شهادة

مقدمة من:

IASSC

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف إدارة المشاريع المعتمد

### Project Management Professional (PMP)

شهادة PMP-Project Management Professional من أقدم الشهادات الاحترافية و أكثرها تقديراً على مستوى العالم في مجال إدارة المشاريع، وهي أحد أهم معايير تقييم مديري المشاريع في جميع أنحاء العالم. منذ تأسيس معهد إدارة المشاريع في عام 1984 ، أصبحت شهادة PMP هي المعيار الفعلي في هذا المجال.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ يكتفى بإحدى هذه المتطلبات:
- ◆ شهادة الثانوية العامة أو مايعادلها 7500 ساعة خبرة في قيادة وإدارة المشاريع 35 ساعة تعليمية في إدارة المشاريع.
- ◆ أو حاصل على شهادة CAPM ، فإنه لا يلزمك الحصول على 35 ساعة تعليمية في إدارة المشاريع.
- ◆ أو بكالوريوس أربع سنوات ( 4500 ساعة) خبرة في قيادة وإدارة المشاريع 35 ساعة تعليمية في إدارة المشاريع

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: 4 ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 200 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختبارات متعددة
- ◆ درجة الاجتياز: 61 %

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ الدليل المعرفي لإدارة المشاريع PMBOK
- ◆ دورة تدريبية بأساسيات الاختبار Process Group موقع
- ◆ <https://www.project-management-prepcast.com/pmp-exam/the-pmp-exam-simulator>

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ من خلال إرفاق المتطلبات في موقع PMI.

#### سعر الامتحان:

\$575

شهادة

مقدمة من:

PMI

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة المساعد المعتمد في إدارة المشاريع

### Certified Associate in Project Management (CAPM)

تعد شهادة المشارك المعتمد في إدارة المشاريع ( CAPM ) المستوى التأسيسي في إدارة المشاريع من معهد إدارة المشاريع PMI صُممت هذه الشهادة لمدراء المشاريع المبتدئين الذين ليس لديهم خبرة في إدارة المشاريع، تعتبر هذه الدورة تحضيرية، وتزود لملتحقين بها بالمبادئ النظرية والتطبيقية الأساسية لإدارة المشاريع، ينصح بالدورة لأعضاء فريق المشروع ومديري المشاريع المبتدئين أو الناشئين، بالإضافة إلى طلبة الجامعات والدراسات العليا المؤهلين، الذين يرغبون في الحصول على شهادة تعزز من مكانتهم في أداء فريق المشروع.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ درجة الثانوية - دبلوم المدرسة الثانوية، درجة الزمالة أو ما يعادلها.
- ◆ ما لا يقل عن 1500 ساعة من الخبرة كأحد أعضاء فريق المشروع أو 23 ساعة من التدريب بإدارة المشاريع قبل التقدم للامتحان.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: 3 ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 150 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختيارات متعددة

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ الدليل المعرفي لإدارة المشاريع PMBOK
- ◆ كتاب محترف إدارة المشاريع للأستاذ ناصر المحيبيد.

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ قبل اجتياز الإمتحان، يستحسن من المترشح إتمام دورة تدريبية
- ◆ كاملة في أحد المراكز المعتمدة من قبل منظمة PMI.
- ◆ ثم إرفاق المتطلبات في موقع PMI.
- ◆ وملء الاستمارة بالبيانات الصحيحة.
- ◆ ومن بعدها إمكانية حجز موعد الاختبار.



#### سعر الإمتحان:

\$300

شهادة

مقدمة من:

PMI

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف إدارة البرامج المعتمد

### Program Management Professional (PgMP)

شهادة مصممة لمديري المشاريع الضخمة والصعبة، والتي تهدف إلى تحقيق النتائج الاستراتيجية للشركة.



#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ (درجة الثانوية) دبلوم المدرسة الثانوية، درجة الزمالة أو ما يعادلها .
  - ◆ 48 شهراً من الخبرة في إدارة المشاريع أو PMP.
  - ◆ 84 شهر من الخبرة في إدارة البرامج من خلال 15 سنة من العمل الماضي.
  - ◆ أو بكالوريوس أربع سنوات في تخصص إدارة المشاريع .
  - ◆ 48 شهر من الخبرة في إدارة المشاريع أو PMP.
  - ◆ 48 شهر في خبرة إدارة البرامج خلال 15 سنة من العمل الماضي.
- ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: أربع ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 170 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختيارات متعددة

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ كتاب إدارة المشاريع (PMBOK)

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ إرفاق المتطلبات في موقع PMI.
- ◆ ومن بعدها إمكانية حجز موعد الاختبار.

#### سعر الامتحان:

\$700

شهادة

مقدمة من:

PMI

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## Portfolio Management Professional (PfMP)

شهادة تدرك خبرة ومهارة مدير المحفظة وقدرته على الإدارة والتنسيق لعدة حافظات لتحقيق أهداف المنظمة.

### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ المدرسة الثانوية، درجة الزمالة أو مايعادلها.
- ◆ 84 شهر من الخبرة في إدارة المحفظة.
- ◆ 96 شهر كحد أدنى من الخبرة في إدارة المحافظ الاحترافية من خلال 15 سنة من العمل الماضي.
- ◆ أو درجة البكالوريوس في تخصص إدارة المشاريع .
- ◆ 48 شهرا من الخبرة في إدارة المحافظ.
- ◆ 96 شهر كحد أدنى من الخبرة في إدارة المحافظ الاحترافية من خلال 15 سنة من العمل الماضي.

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: أربع ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 170 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختيارات متعددة

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ كتاب إدارة المشاريع (PMBOK)

### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ من خلال إرفاق المتطلبات في موقع PMI.
- ◆ ومن بعدها إمكانية حجز موعد الاختبار.



### سعر الامتحان:

\$700

شهادة

مقدمة من:

PMI

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة الممارس المعتمد في المنهجية الرشيقية من (PMI)

### Agile Certified Practitioner (PMI-ACP)

شهادة للأشخاص الذين يريدون تطبيق المبادئ والممارسات الصحيحة على المشاريع، وهي شهادة تربط بين أساليب SCRUM, Kanban وغيره.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ 21 ساعة تدريبية في Agile
- ◆ 12 شهر خبرة في مجال المشاريع العامة في آخر 5 سنوات
- ◆ أو إحدى الشهادات PMP أو PGMP ممكن أن تحل محل هذا
- ◆ الشرط لكنها ليست متطلب أساسي.
- ◆ 8 أشهر في مشاريع Agile خلال ال 3 سنوات الماضية.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ من خلال إرفاق المتطلبات في موقع PMI.
- ◆ ومن بعدها إمكانية حجز موعد الاختبار.

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ كتاب إدارة المشاريع (PMBOK)

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ من خلال إرفاق المتطلبات في موقع PMI.
- ◆ ومن بعدها إمكانية حجز موعد الاختبار.



سعر الامتحان:

\$450

شهادة

مقدمة من:

PMI

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف إدارة المخاطر المعتمد من (PMI)

### Risk Management Professional (PMI-RMP)

تتعرف الشهادة بالمعرفة والخبرة في المجال المتخصص لتقييم وتحديد مخاطر المشروع، إلى جانب خطط التخفيف عن التهديدات والاستفادة من الفرص.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ (درجة الثانوية) دبلوم المدرسة الثانوية، درجة الزمالة أو ما يعادلها .
- ◆ 36 شهر في خبرة إدارة مخاطر المشاريع خلال خمس سنوات عمل ماضية .
- ◆ 40 ساعة تدريبية في إدارة المخاطر.
- ◆ أو شهادة البكالوريوس 24 شهر في خبرة إدارة مخاطر المشاريع خلال 5 سنوات عمل ماضية.
- ◆ 30 ساعة تدريبية في إدارة المخاطر.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: ثلاث ساعات ونصف.
- ◆ عدد الأسئلة: 170 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختيارات متعددة

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ كتاب إدارة المشاريع (PMBOK)

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ من خلال إرفاق المتطلبات في موقع PMI.
- ◆ ومن بعدها إمكانية حجز موعد الاختبار.



#### سعر الامتحان:

\$670

شهادة

#### مقدمة من:

PMI

#### مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف جدولة المشاريع المعتمد من (PMI)

### PMI Scheduling Professional (PMI-SP)

حصولك على هذه الشهادة؛ تُصبح ذو معرفة وخبرة متقدمة في مجال تصوير وصيانة جداول المشاريع.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ درجة الثانوية دبلوم المدرسة الثانوية، درجة الزمالة أو ما يعادلها .
- ◆ 40 شهر في خبرة جدولة المشاريع خلال خمس سنوات عمل ماضية .
- ◆ 40 ساعة تدريبية في جدولة المشاريع.
- ◆ أو شهادة البكالوريوس
- ◆ 28 شهر في خبرة جدولة المشاريع خلال 5 سنوات عمل ماضية.
- ◆ 30 ساعة تدريبية في جدولة المشاريع.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: ثلاث ساعات ونصف.
- ◆ عدد الأسئلة: 170 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختيارات متعددة

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ كتاب إدارة المشاريع (PMBOK)

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ من خلال إرفاق المتطلبات في موقع PMI.
- ◆ ومن بعدها إمكانية حجز موعد الاختبار.



#### سعر الامتحان:

مع العضوية:  
\$364.00

بدون العضوية:  
\$670.00

شهادة

مقدمة من:

PMI

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## PRINCE2 Foundation

تعتبر ( PRINCE2 ) واحدة من أكثر المنهجيات المستخدمة لإدارة المشاريع في العالم. هذا المستوى من الشهادة يستهدف أي عضو في فريق المشروع بهدف الحصول على المعرفة الأساسية لمنهجية إدارة المشاريع.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: 90 دقيقة.
- ◆ عدد الأسئلة: 60 سؤال لكل ورقة.
- ◆ وع الأسئلة: اختيارات متعددة
- ◆ درجة الاجتياز: 33 من 60 ؛ 55 %

### ❖ المادة التعليمية:

◆ PRINCE2® 2017 Edition  
/https://www.axelos.com

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ من خلال الموقع



### سعر الامتحان:

\$500

شهادة

مقدمة من:

Axelos

مدة الصلاحية:

دائمة

## PRINCE2 Practitioner

تعتبر ( PRINCE2® ) واحدة من أكثر المنهجيات المستخدمة لإدارة المشاريع في العالم. هذا المستوى من الشهادة يستهدف المدراء ومشرفي المنتجات و المحللين



### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ إذا تم الحصول على PRINCE2 Foundation أو pmp أو capm
- ◆ أو اي مستوى من شهادات IPMA , فتستطيع إجراء الاختبار مباشرة
- ❖ تفاصيل الاختبار:
- ◆ مدة الاختبار: 90 دقيقة.
- ◆ عدد الأسئلة: 68 سؤال لكل ورقة.
- ◆ نوع الأسئلة: اختيارات متعددة
- ◆ درجة الاجتياز: 33 من 60 ؛ 55 % حتى نهاية سنة 2021 سيكون الاختبار ,كتاب مفتوح, يقوم
- ◆ الشخص بطباعة الاختبار ثم الإجابة

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ من خلال الموقع PRINCE2® 2017 Edition  
[/https://www.axelos.com](https://www.axelos.com)

### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ من خلال الموقع Axelos

سعر الامتحان:

\$480

شهادة

مقدمة من:

Axelos

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة المستوى A من IPMA: مدير مشاريع معتمد

### IPMA Level A: Certified Project Director

يقدم الإتحاد الدولي لإدارة المشروعات ( IPMA ) شهادات مهنية معترف بها دوليا في مجال إدارة المشروعات ذات مستويات أربعة , ويعتبر المستوى A الأعلى بينهم وتعتبر أيضا أعلى شهادة دولية في إدارة المشاريع

IPMA®

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ 5 سنوات على الأقل في إدارة مشاريع أو برامج.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ لا يوجد اختبار هو عبارة عن تقييم بعد قبول الطلب ,
- ◆ يقوم المرشح لهذا المستوى بكتابة تقرير تفصيلي عن المشاريع أو البرامج التي عمل عليها المنهجية المتبعة , الأهداف, الموارد في حدود 25 صفحة للمحتوى و 15 صفحة للملحقات,
- ◆ بعد قبول التقرير ينتقل المرشح للمرحلة التالي وتكون من إحدى المسارين (مقابلة أو محاكاة لمشروع في حال تجاوز إحدى المسارين يعطى المرشح شهادة تثبت حملة لهذا المستوى

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ IPMA Individual Competence Baseline (ICB)

- ◆ <https://shop.ipma.world/product-category/events-tickets/?v=60aea2edd110>

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ تقديم الطلب للحصول على الشهادة
- ◆ تقديم سيرتك الذاتية أو أي مشروع عملت عليه
- ◆ تقرير تنفيذي 15 صفحة بحد أعلى، ويتم ذكر الخبرات العملية والمشاريع بالتفصيل
- ◆ اختبار لتقييم الذات
- ◆ ذكر اشخاص كمراجع معرفية
- ◆ ثم تقوم الجهة بالتحقق من

#### سعر الامتحان:

مع العضوية:

\$1000.92

بدون العضوية:

\$2196.58

شهادة

مقدمة من:

IPMA

مدة الصلاحية:

5 سنوات

## شهادة المستوى B من IPMA: مدير مشاريع أول معتمد

### IPMA Level B: Certified Senior Project Manager

يقدم الإتحاد الدولي لإدارة المشروعات ( IPMA ) شهادات مهنية معترف بها دوليا في مجال إدارة المشروعات ذات مستويات أربعة , ويعتبر المستوى B المستوى الثالث يعترف بصاحبها أن لديه المعرفة الكاملة في ادارة مشروع أو مشاريع

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ 5 سنوات على الأقل في إدارة مشاريع أو برامج

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ اختبار قد يكون كتابي 3 ساعات أو شفهي ساعة ونصف كلامها أسئلة ذات أجوبة مفتوحة. كيفية تطبيق المعرفة للمستوى B , في حال تجاوز الاختبار يقوم المرشح بكتابة تقرير تفصيلي عن المشاريع أو البرامج التي عمل عليها
- ◆ في حدود 25 صفحة للمحتوى و 15 صفحة للملحقات, بعد قبول التقرير ينتقل المرشح للمرحلة التالي وتكون من إحدى المسارين (مقابلة أو محاكاة لمشروع ) في حال تجاوز إحدى المسارين يعطى المرشحة شهادة تثبت حملة لهذا المستوى

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ IPMA Individual Competence Baseline (ICB
- ◆ <https://shop.ipma.world/product-category/events-tickets/?v=60aea2edd110>

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ الشهادة
  - ◆ تقديم سيرتك الذاتية أو أي مشروع عملت عليه تقرير تنفيذي ( 15 صفحة بحد أعلى)، ويتم ذكر الخبرات العملية والمشاريع بالتفصيل
  - ◆ اختبار لتقييم الذات
  - ◆ ذكر اشخاص كمراجع معرفية
  - ◆ ثم تقوم الجهة بالتحقق من الاهلية و الملائمة للاختبار
  - ◆ معلومات أكثر عن الإجراءات اطلع على الرابط
- [https://www.ipma.world/assets/IPMA\\_International\\_Certification\\_Regulation\\_2015.pdf](https://www.ipma.world/assets/IPMA_International_Certification_Regulation_2015.pdf)

IPMA®

#### سعر الامتحان:

مع العضوية:

\$1795.88

بدون العضوية:

\$1995.92

شهادة

مقدمة من:

IPMA

مدة الصلاحية:

5 سنوات

## شهادة المستوى C من IPMA: مدير مشاريع معتمد

### IPMA Level C: Certified Project Manager

تقدم الإتحاد الدولي لإدارة المشروعات ( IPMA ) شهادات مهنية معترف بها دولياً في مجال إدارة المشروعات، وذات مستويات أربعة. ويعتبر المستوى C كمستوى ثاني يُمكنك من المعرفة الكافية في إدارة المشاريع..

#### ❖ متطلبات الشهادة:

3 سنوات على الأقل في إدارة مشاريع أو برامج.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ♦ عد قبول الطلب يوجد اختبار كتابي لمدة 3 ساعات ذو أسئلة ذات أجوبة مفتوحة عن كيفية تطبيق المعرفة للمستوى B, في حال تجاوز الاختبار ينتقل المرشح للمرحلة التالي وتكون من إحدى
- ♦ المسارين مقابلة أو محاكات لمشروع في حال تجاوز إحدى
- ♦ المسارين يعطى المرشحة شهادة تثبت حملة لهذا المستوى

#### ❖ المادة التعليمية:

IPMA Individual Competence Baseline (ICB) ♦

♦ <https://shop.ipma.world/product-category/events-tickets/?v=60aea2edd110>

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ♦ الشهادة
- ♦ تقديم سيرتك الذاتية أو أي مشروع عملت عليه تقرير تنفيذي ( 15 صفحة بحد أعلى)، ويتم ذكر الخبرات العملية والمشاريع بالتفصيل
- ♦ اختبار لتقييم الذات
- ♦ ذكر اشخاص كمراجع معرفية
- ♦ ثم تقوم الجهة بالتحقق من الاهلية و الملائمة للاختبار
- ♦ معلومات أكثر عن الإجراءات اطلع على الرابط

o [https://www.ipma.world/assets/IPMA\\_International\\_Certification\\_Regulation\\_2015.pdf](https://www.ipma.world/assets/IPMA_International_Certification_Regulation_2015.pdf)

IPMA®

#### سعر الامتحان:

مع العضوية:

\$1493.3

بدون العضوية:

\$1695.92

شهادة

مقدمة من:

IPMA

مدة الصلاحية:

5 سنوات

## شهادة المستوى D من IPMA: متخصص معتمد في إدارة المشاريع

### IPMA Level D: Certified Project Management Associate

يقدم الإتحاد الدولي لإدارة المشروعات ( IPMA ) شهادات مهنية معترف بها دوليا في مجال إدارة المشروعات ذات مستويات أربعة , ويعتبر المتسوى D أول مستوى مخصص للخريجين ومن ليس لديهم خبرة كافية في إدارة المشاريع.

IPMA»

#### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ المعرفة بإدارة المشاريع و الاساسيات.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ يتكون امتحان CCIM من جزأين:
- ◆ الاختيار من متعدد
- ◆ الكتابي: يشمل مجموعة من الأسئلة المطولة وأسئلة السيناريوهات التي تتطلب إجابات تفصيلية.

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ IPMA Individual Competence Baseline (ICB
- ◆ <https://shop.ipma.world/product-category/events-tickets/?v=60aea2edd111>

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ يمكن العثور على تفاصيل اللوجستيات والمواعيد لامتحانات CREST في صفحات التحضير للامتحان الخاصة بالبلد الذي تختاره.
- ◆ سياسة CREST بشأن المترشحين الذين يحتاجون إلى ترتيبات خاصة، بما في ذلك وقت إضافي لاستيعاب حالة طبية (بما في ذلك الامتحانات المقدمة عبر Pearson Vue).
- ◆ الشروط والأحكام لامتحانات CREST (تشمل سياسة مسح بيانات محركات الأقراص الصلبة).

#### سعر الامتحان:

\$545

شهادة

مقدمة من:

IPMA

مدة الصلاحية:

5 سنوات

## CompTIA Project+ Certification

هي شهادة تعتمد على العلوم و المعارف و المهارات المهنية في إدارة المشاريع بشكل عام والتقنية بشكل خاص. تغطي إدارة مرحلة التخطيط والتنفيذ والمراقبة والتحكم وإغلاق المشروع.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ خبرة في إدارة المشاريع (يفضل 1-2 سنوات)

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ اختبار متعدد الخيارات يتناول مفاهيم إدارة المشاريع

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورة CompTIA الرسمية، دورات عبر الإنترنت مثل Udemey, LinkedIn Learning

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع CompTIA، اجتياز اختبار شامل

CompTIA

سعر الامتحان:

\$350

شهادة

مقدمة من:

CompTIA

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## TOGAF 9 Foundation

واحدة من الشهادات الأساسية والمهمة في مجال هندسة المؤسسات (TOGAF) Enterprise Architecture Group Architecture Framework هو إطار عمل عالمي يستخدمه المحترفون لتطوير وتنفيذ وإدارة بنية المؤسسات. الشهادة تمنح الحاصلين عليها فهماً كاملاً لإطار عمل TOGAF ، مما يمكنهم من تطبيق مبادئه في تصميم وتنفيذ بنية مؤسسات فعالة ومستدامة



### ❖ متطلبات الشهادة:

❖ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ❖ اختبار مكوّن من 40 سؤال
- ❖ اختيار من متعدد
- ❖ المدة: 60 دقيقة
- ❖ النجاح من 55% (40/22)

### ❖ المادة التعليمية:

- ❖ كتاب TOGAF الرسمي + دورات تدريبية معتمدة

### ❖ إجراءات التقديم:

- ❖ التسجيل عبر Pearson VUE أو من خلال مراكز التدريب

### سعر الامتحان:

\$360

شهادة

مقدمة من:

The Open Group

مدة الصلاحية:

## Agile Scrum Foundation

تؤكد شهادة Agile Scrum Product Owner القدرة على إدارة المنتجات وتحديد أولويات الميزات والتعاون مع فريق التطوير في بيئة Scrum. وهي مصممة للأفراد الذين يرغبون في تعلم كيفية أن يكونوا مملأك منتجات الجهة المانحة

### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ تمام ناجح لامتحان EXIN Agile Scrum Product Owner.
- ◆ إتمام ناجح لتدريب معتمد من EXIN في Agile Scrum Product Owner، يشمل مهام عملية.
- ◆ معرفة بمصطلحات Scrum (ويُفضل الحصول عليها من خلال اجتياز امتحان EXIN Agile Scrum Foundation).

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ المدة الزمنية: ساعة و30 دقيقة
- ◆ عدد الأسئلة: 40 سؤالاً (اختيار من متعدد)
- ◆ نسبة النجاح: 65%

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ :For all languages except Dutch and German
- ◆ The EXIN Handbook for Scrum Masters & Product Owners
- ◆ <https://exin20439.activehosted.com/f/11>

### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل من خلال الموقع <https://www.exin.com/agile-devops-lean/exin-agile-scrum/exin-agile-scrum-product-owner>



سعر الامتحان:

\$300

شهادة

مقدمة من:

scrum master

مدة الصلاحية:

4 سنوات

## Agile Scrum Product Owner

تؤكد شهادة Exin Agile Scrum Foundation القدرة على فهم وتطبيق أساسيات Scrum ، وهو إطار عمل لإدارة المشاريع الرشيقية. وهي مصممة للأفراد الذين يرغبون في تعلم أساسيات Scrum وكيفية استخدامها لإدارة المشاريع بشكل أكثر فعالية



### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ المدة الزمنية: ساعة

◆ عدد الأسئلة: 40 سؤالاً (اختيار من متعدد)

◆ نسبة النجاح: 65%

### ❖ المادة التعليمية:

1. Nader K. Rad  
Agile Scrum Handbook  
(Van Haren Publishing (3rd Edition, 2021

2. Ken Schwaber & Jeff Sutherland  
(The Scrum Guide (2020

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل من خلال الموقع

<https://www.exin.com/agile-devops-lean/exin-agile-scrum/exin-agile-scrum-foundation>

### سعر الامتحان:

\$300

شهادة

مقدمة من:

scrum master

مدة الصلاحية:

2 سنوات

## Certified Digital Product Manager

تؤكد هذه الشهادة القدرة على إدارة المنتجات الرقمية طوال دورة حياتها، من التصميم إلى الإطلاق وما بعد الإطلاق. وهي مصممة للأفراد الذين يرغبون في تعلم كيفية تطوير وإدارة منتجات رقمية ناجحة



### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ من خلال الموقع [/https://aipmm.com](https://aipmm.com)

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورة التدريب عبر الإنترنت للدراسة الذاتية على كل ما تحتاجه لإتقان المادة والاستعداد لامتحان شهادة

-<https://productside.com/courses/digital-product-management-training>

◆ وعن بعد عن طريق

[https://productside.com/courses/digital-product-management-training/#live\\_online](https://productside.com/courses/digital-product-management-training/#live_online)

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل من خلال الموقع [/https://aipmm.com](https://aipmm.com)

سعر الامتحان:

\$2000

شهادة

مقدمة من:

AIPMM

مدة الصلاحية:

## شهادة أساسيات الهندسة

### Fundamental of Engineering Exam (FE)

تُعد الخطوة الأولى نحو الحصول على ترخيص مهندس محترف (PE) يُقدم الامتحان لحدِيثي التخرج أو الطلاب في السنة الأخيرة من برامج الهندسة المعتمدة، ويُجرى عبر الحاسوب على مدار العام يغطي موضوعات أساسية في التخصص الهندسي مثل الرياضيات، الأخلاقيات، الميكانيكا، والدوائر الكهربائية. يتوفر الامتحان بعدة تخصصات منها المدني والميكانيكي والكهربائي والكيميائي.

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ لا يوجد

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ اختبار شامل يغطي أسس الهندسة
- ◆ ويُجرى عبر الحاسوب على مدار العام
- ◆ ويستغرق ست ساعات
- ◆ ويتضمن 110 سؤالاً
- ◆ نوع الاختبار من متعدد

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ كتب مرجعية متخصصة (تُحدد حسب التخصص).
- ◆ دورات تحضيرية من مراكز معترف بها.
- ◆ اختبارات تدريبية سابقة من NCEES.

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل عبر هيئة المهندسين الأمريكية (NCEES)



#### سعر الامتحان:

\$270

شهادة

مقدمة من:

NCEES

مدة الصلاحية:

غير محددة

## شهادة مهندس محترف

### Principles and Practice of Engineering Examination( PE)

تُعد هذه الشهادة دليلاً على الكفاءة الفنية والمهنية، وتشتترط وجود شهادة جامعية في الهندسة، وخبرة عملية لا تقل عن أربع سنوات، واجتياز امتحان FE. تختلف محتويات الامتحان حسب التخصص ( الهندسة الميكانيكية، الهندسة المدنية، الهندسة الكهربائية، الهندسة الكيميائية، هندسة الحماية من الحرائق، وهندسة الإنشاءات). تُعزز الشهادة فرص العمل وتمنح الحق في التوقيع على المشاريع، وتُعترف بها في العديد من دول العالم كمعيار للاعتراف الهندسي.



سعر الامتحان:

\$800

شهادة

مقدمة من:

NCEES

مدة الصلاحية:

غير محددة

#### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ النجاح في امتحان أساسيات الهندسة (FE).
- ◆ الحصول على درجة البكالوريوس في الهندسة من برنامج معتمد.
- ◆ خبرة عملية موثقة لا تقل عن أربع سنوات تحت إشراف مهندس PE.
- ◆ استيفاء متطلبات المجلس الهندسي في الولاية التي يتم التقديم من خلالها.

#### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ يتكون من 80 سؤالاً (اختيار من متعدد)
- ◆ وتبلغ مدة الامتحان 8 ساعات.
- ◆ يُعقد إلكترونياً في معظم التخصصات (CBT) على مدار العام، أو ورقياً في بعض الحالات الخاصة.

#### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ كتب مرجعية متخصصة (تُحدد حسب التخصص).
- ◆ دورات تحضيرية من مراكز معترف بها.
- ◆ اختبارات تدريبية سابقة من NCEES.

#### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التسجيل عبر هيئة المهندسين الأمريكية (NCEES)

## Certified Measurement & Verification Professional (CMVP)

يساعد هذا البرنامج في تثقيف وتأهيل الأفراد القائمين بتنفيذ أو تقييم مشاريع الطاقة في المباني والمرافق، بحصولك على هذه الشهادة؛ تكسب اعترافاً بالصناعة وفهم متمكناً للقياس والتوثيق .

### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ حاصل على درجة بكالوريوس أو مهندس محترف ( PE ) أو مهندس معماري مسجل ( RA ) وما يزيد عن 3 سنوات من الخبرة العملية.
- ◆ حاصل على درجة البكالوريوس لمدة 4 سنوات غير ذي صلة وخبرة العمل ذات الصلة بأكثر من 5 سنوات.
- ◆ حاصل على شهادة جامعية لمدة عامين وخبرة عملية ذات صلة ب 5 + سنوات.
- ◆ خبرة عملية مرتبطة بأكثر من 10 سنوات
- ◆ كن مدير طاقة معتمداً حالياً (CEM)

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ مدة الاختبار: أربع ساعات
- ◆ عدد الأسئلة: 107 سؤال
- ◆ نوع الأسئلة: اختبار متعدد

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ توجد دورة تقدم قبل الاختبار من قبل المركز السعودي لكفاءة الطاقة أو عبر الموقع الرسمي للجهة المقدمة للشهادة

### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ التواصل مع المركز السعودي لكفاءة الطاقة عبر البريد الإلكتروني [training@seec.gov.sa](mailto:training@seec.gov.sa)
- ◆ تعبئة المرفقات التي ترسل من قبل المركز السعودي لكفاءة الطاقة وارسالها إليهم عبر البريد الإلكتروني



سعر الامتحان:

\$400

شهادة

مقدمة من:

AEE

مدة الصلاحية:

3 سنوات

الشهادة الدولية العامة  
International General Certificate

تعتمد الدورة التدريبية لشهادة NEBOSH الدولية العامة في الصحة والسلامة المهنية على أفضل الممارسات لتطبيق أنظمة السلامة.



❖ متطلبات الشهادة:

◆ دورة تدريبية 80 - 120 ساعة

❖ تفاصيل الاختبار:

ينكون من اختبارين :

◆ الأول : اختبار كتاب مفتوح المدة ( 24 ساعة)

◆ الثاني : practical Assignment

◆ المدة :أسبوعين

❖ المادة التعليمية:

◆ الالتزام بالمادة الدراسية من نفس باقة الاختبار

❖ إجراءات التقديم:

◆ عن طريق الموقع NEBOSH

سعر الامتحان:

\$660

شهادة

مقدمة من:

NEBOSH

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## الشهادة الدولية في النفط والغاز International Oil and Gas Certificate

تم تصميم هذا المؤهل التقني الدولي NEBOSH خصيصًا للأشخاص الذين يتحملون مسؤولية السلامة في صناعة النفط والغاز، حيث تركز شهادة النفط والغاز NEBOSH على المعايير الدولية وأنظمة الإدارة، مما يمكن الطلاب من أداء مسؤوليات السلامة في مكان العمل بفاعلية سواء في البر أو في الخارج، كما تسلط الشهادة الضوء على أهمية إدارة سلامة العمليات في صناعة النفط والغاز.

### ❖ متطلبات الشهادة:

- ◆ ثماني سنوات من الخبرة العملية في المجال أو
- ◆ أربع سنوات من الخبرة العملية في المجال + درجة جامعية لمدة أربع سنوات في تخصص ذي صلة
- ◆ بالإضافة إلى الالتزام بمدونة الأخلاقيات الخاصة بـ AACE.

### ❖ تفاصيل الاختبار:

- ◆ لمدة الزمنية القصوى: 5 ساعات
- ◆ العدد الإجمالي للأسئلة: 119 سؤالاً،
- ◆ تتنوع بين أسئلة بسيطة، متعددة الخيارات، ومركبة، بالإضافة إلى أسئلة سيناريو.

### ❖ المادة التعليمية:

- ◆ دليل CPE
- ◆ يقدم دليل CPE نظرة شاملة على عملية برنامج CPE، ويتضمن التفاصيل التالية:
  - عملية إعداد البحث الفني ومتطلباته.
  - معايير اختبار المعرفة العامة في التقدير (GEK).
  - معايير اختبار التخصص (DST) والتخصصات المتاحة.
  - متطلبات التعليم المستمر بعد إكمال شهادة CPE.
  - إجراءات الطعون، والإشراف على الامتحانات، والشروط والأحكام العامة لبرنامج CPE.
  - <https://www.aspenational.org/page/CPEenroll>

### ❖ إجراءات التقديم:

- ◆ سيطلب من المرشحين المحتملين:
- ◆ تقديم معلومات الاتصال عبر البريد الإلكتروني للتحقق من خبرة عملية لا تقل عن خمس سنوات كـ "مقدر".
- ◆ اختيار اختبار تخصصي من القائمة الحالية للاختبارات التخصصية (DST)، أو طلب مهمة "الأسئلة والمشكلات".
- ◆ تحديد موضوع ورقتهم التقنية، ويفضل أن يكون من المواضيع المعتمدة في القائمة.



سعر الامتحان:

\$627

شهادة

مقدمة من:

NEBOSH

مدة الصلاحية:

غير محددة

الشهادة الدولية العامة في الصحة والسلامة المهنية  
International General Certificate in Occupational Health and Safety

تُعد من أبرز المؤهلات العالمية في مجال السلامة والصحة المهنية، وهي مصممة لتزويد المتخصصين بالمعرفة والمهارات اللازمة لتحديد المخاطر والتحكم فيها وضمان بيئة عمل آمنة. تغطي الشهادة مبادئ الصحة والسلامة، وتقييم المخاطر، والسيطرة على المخاطر في مكان العمل، وهي معترف بها دوليًا وتُعد مطلبًا أساسيًا في العديد من الصناعات كالبناء، والطاقة، والنفط والغاز.

❖ متطلبات الشهادة:

◆ لا يوجد

❖ تفاصيل الاختبار:

◆ جزآن:

— IG1: اختبار نظري يتم عبر منصة أونلاين ويُقيّم كتاباً (Open Book Exam).

— IG2: مشروع عملي يتضمن تقييم فعلي للمخاطر في بيئة عمل حقيقية وكتابة تقرير مفصل عنها.

❖ المادة التعليمية:

◆ دورات معاهد تدريب معتمدة من NEBOSH ، مراجع NEBOSH الرسمية

❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل من خلال معهد تدريب معتمد أو مباشرة عبر الموقع الرسمي



سعر الامتحان:

\$1000

شهادة

مقدمة من:

NEBOSH

مدة الصلاحية:

غير محددة

## شهادة السلامة المهنية في الهندسة الميكانيكية: المبادئ والتطبيقات Occupational Safety in Mechanical Engineering: Principles and Applications

تركز هذه الشهادة على تزويد المهندسين الميكانيكيين بالمعرفة والمهارات اللازمة لتطبيق معايير السلامة المهنية في بيئات العمل الصناعية والهندسية. وتشمل المبادئ الأساسية للسلامة، وتقييم المخاطر، وطرق الوقاية، والتشريعات المرتبطة بالصحة والسلامة.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ شهادة في الهندسة أو خبرة في المجال

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان حول معايير السلامة

### ❖ المادة التعليمية:

◆ كتب OSHA، دورات عبر الإنترنت

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل في الموقع الرسمي للجهة

OSHA®

سعر الامتحان:

\$500

شهادة

مقدمة من:

OSHA

مدة الصلاحية:

5 سنوات

## شهادة أوتوديسك الاحترافية في الأوتوكاد والتخطيط Autodesk Professional Certification in AutoCAD and Planning

تُعد من الشهادات المعترف بها دوليًا لإثبات الكفاءة في استخدام برنامج AutoCAD في الرسم الفني والتخطيط الهندسي. تركز على إنشاء وتصميم الرسومات ثنائية وثلاثية الأبعاد بدقة عالية، مع فهم معايير التخطيط والطبقات والطباعة. تستهدف المهندسين، المصممين، والمعماريين العاملين في مجالات التصميم والرسم الهندسي.

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة بأساسيات الرسم الهندسي واستخدام AutoCAD

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يركز على أدوات الرسم والتخطيط في AutoCAD

### ❖ المادة التعليمية:

◆ دورات عبر Autodesk، Udemy

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع Autodesk



### سعر الامتحان:

\$150

### شهادة مقدمة من:

Autodesk

### مدة الصلاحية:

3 سنوات

شهادة أوتوديسك الاحترافية في الريفت الإنشائي والتصميم  
Autodesk Professional Certification in Structural Revit and Design

تُثبت الكفاءة في استخدام برنامج Autodesk Revit Structure في نمذجة المعلومات الإنشائية (BIM). تركز على تصميم وتحليل النماذج الهيكلية، توثيق التفاصيل، والتنسيق بين التخصصات الهندسية. تستهدف المهندسين الإنشائيين، المصممين، ومنفذي المشاريع الراغبين في تطبيق أحدث تقنيات التصميم المتكامل.

❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة باستخدام Revit في التصميم الإنشائي

❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان يركز على أدوات الرسم والتخطيط في AutoCAD

❖ المادة التعليمية:

◆ دورات تدريبية عبر Autodesk، LinkedIn Learning

❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع Autodesk



سعر الامتحان:

\$150

شهادة مقدمة من:

Autodesk

مدة الصلاحية:

3 سنوات

## شهادة محترف أوتوديسك المعتمد في Revit للتصميم الميكانيكي Autodesk Certified Professional in Revit for Mechanical Design

تمثل هذه الشهادة اعتمادًا دوليًا يُمنح للمهندسين والمصممين الذين يمتلكون الكفاءة العالية في استخدام برنامج Autodesk Revit في مجال التصميم الميكانيكي. وتُعد دليلاً موثوقًا على إتقان مهارات النمذجة ثلاثية الأبعاد، وتحليل الأنظمة الميكانيكية، والتنسيق متعدد التخصصات في بيئة نمذجة معلومات البناء (BIM).

### ❖ متطلبات الشهادة:

◆ معرفة متقدمة ببرنامج Revit

### ❖ تفاصيل الاختبار:

◆ امتحان عملي على برنامج Revit يغطي تصميم الأنظمة الميكانيكية

### ❖ المادة التعليمية:

◆ في موقع Autodesk Certification

### ❖ إجراءات التقديم:

◆ التسجيل عبر موقع Autodesk ، جدول الامتحان



### سعر الامتحان:

غير ثابت

شهادة

مقدمة من:

Autodesk

مدة الصلاحية:

### 3 المصادر

1. دليل الشهادات المهنية الاحترافية في قطاع الاتصالات وتقنية المعلومات 2024 الصادر عن صندوق تنمية الموارد البشرية
2. الشهادات الاحترافية والمهنية المعتمدة 2023-2024 صندوق تنمية الموارد البشرية
3. دليل الشهادات الاحترافية 2022 الصادر من وزارة البيئة والمياه والزراعة
4. دليل الشهادات الهندسية الاصدار الثاني صادر من ALORAIJ FOR PEOPLE SERVICES
5. مواقع تواصل اكااديمية المهندسين الاردنيين للتدريب والتطوير

