جارنت
مركز جارنت العالمي للتدريب

GGT-SA-115

الفضاء وتطبيقات الأقمار الصناعية | تخصص نادر | جديد من 2030

برامج استكشاف القمر والكواكب

Lunar & Planetary Exploration Programs

المدة	اللغة	الأنماط	الساعات	المستوى
5 أو 10 أيام	العربية أو الإنجليزية	حضوري، أونلاين، داخل المؤسسة	35 / 70	متوسط (إداري)

نظرة عامة

يتناول هذا البرنامج برامج استكشاف القمر والكواكب كنظام مُدار: السياسات والأدوار والموارد ومؤشرات الأداء والتحسين المستمر. قطاع الفضاء سريع النمو: الأقمار الصناعية ورصد الأرض وأعمال الفضاء. يمكنك الانضمام إلى انعقاد عام في إحدى 20 مدينة أو أونلاين مباشر، بالعربية أو الإنجليزية، أو تنفيذ الدورة داخل مؤسستك بأمثلة من عملياتكم.

ما ستتمكن من القيام به

- إعداد وتشغيل برامج استكشاف القمر والكواكب كعملية مُدارة بأدوار واضحة.
- إدارة المقاولين والموردين والعملاء الداخليين.
- تخطيط الموارد والموازنات والجداول بواقعية.
- تحديد مؤشرات الأداء وبناء لوحات متابعة بسيطة للإدارة.
- ضبط المخاطر والجودة والامتثال في هذا المجال.

الفئة المستهدفة

المهندسون والمحللون وصناع السياسات والمديرون الداخلون إلى قطاع الفضاء. تناسب المشرفين ورؤساء الأقسام والمتخصصين الذين يديرون هذا المجال أو سيتولون إدارته.

المحاور الرئيسية

- أساسيات أنظمة الفضاء
- مهمات الأقمار الصناعية
- بيانات رصد الأرض
- سياسات وقانون الفضاء
- اقتصاد الفضاء
- التطبيقات الأرضية

الأنماط والرسوم

5 أيام حضوري	**USD 4,750**
5 أيام أونلاين	**USD 2,950**
10 أيام حضوري	**USD 8,950**
10 أيام أونلاين	**USD 5,450**
داخل المؤسسة (إن هاوس)	**عرض سعر للمجموعة**

الرسوم للمشارك ولا تشمل ضريبة القيمة المضافة.

للتسجيل والاستفسار

WhatsApp: +971 56 674 7382

البريد: info@garnettrainings.com

التدريب: training@garnettrainings.com

الموقع: garnettrainings.com

المنطقة الحرة لمدينة الشارقة للنشر، الشارقة، الإمارات

الشهادة

يحصل المشاركون الذين يحضرون 90% على الأقل من الجلسات ويجتازون التقييم النهائي على شهادة إتمام تذكر 35 ساعة تدريبية (5 أيام) أو 70 ساعة تدريبية (10 أيام).

محتوى برنامج 5 أيام

اليوم 1 برامج استكشاف القمر والكواكب: الإطار الإداري
- أساسيات أنظمة الفضاء
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 2 التخطيط والموارد والموازنات
- مهمات الأقمار الصناعية
- بيانات رصد الأرض

اليوم 3 قياس الأداء والرقابة
- سياسات وقانون الفضاء
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 4 المخاطر والامتثال والتحسين
- اقتصاد الفضاء
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 5 دراسة حالة إدارية وخطة عمل
- التطبيقات الأرضية
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

محتوى برنامج 10 أيام

اليوم 1 برامج استكشاف القمر والكواكب: الإطار الإداري
- أساسيات أنظمة الفضاء
- الأخطاء الشائعة وكيفية تجنبها

اليوم 2 التخطيط والموارد والموازنات
- مهمات الأقمار الصناعية
- بيانات رصد الأرض

اليوم 3 قياس الأداء والرقابة
- سياسات وقانون الفضاء
- دراسات حالة إقليمية ودولية

اليوم 4 المخاطر والامتثال والتحسين
- اقتصاد الفضاء
- قوائم تحقق ونماذج جاهزة للاستخدام

اليوم 5 دراسة حالة إدارية وخطة عمل
- التطبيقات الأرضية
- نقاش جماعي ومراجعة بين الأقران

اليوم 6 تقنيات متقدمة وممارسات تخصصية
- تعمق في الحالات المعقدة
- القياس وإعداد التقارير

اليوم 7 الأدوات الرقمية والبيانات والأتمتة
- أدوات التحليل والبرمجيات
- استخدام الذكاء الاصطناعي في المجال

اليوم 8 المقارنة بأفضل الممارسات الدولية
- معايير قياس الأداء العالمية
- ورشة تطبيقية على تحدٍ من بيئة العمل

اليوم 9 مشروع تطبيقي
- تحليل تحدٍ حقيقي من مؤسسة المشارك
- إعداد الحل وخطة التنفيذ

اليوم 10 العرض والتقييم النهائي والشهادة
- عرض المشاريع ومناقشتها
- الاختبار النهائي وتسليم الشهادات

المواعيد 2027–2030

التاريخ	النمط	المدينة	اللغة	الرسوم (دولار)
13 – 24 يناير 2030	10 أيام حضوري	الدوحة	العربية	8,950
17 – 21 مارس 2030	5 أيام حضوري	القاهرة	العربية	4,750
12 – 16 أغسطس 2030	5 أيام حضوري	دبي	العربية	4,750
4 – 15 نوفمبر 2030	10 أيام أونلاين	أونلاين مباشر	الإنجليزية	5,450

تتوفر نسخ مخصصة وداخل المؤسسة من هذه الدورة عند الطلب. /garnettrainings.com/ar/customise