

CCNP Data Center

Cisco · CCNP-Data-Center · Advanced

مراكز البيانات المتقدمة

البرنامج التدريبي | العربية

برنامج نور أكد التدريبي للتحضير لمسار مراكز البيانات المتقدمة (CCNP Data Center). يركّز على بنية مراكز البيانات والتبديل والحوسبة، ثم ينتقل إلى تطبيقات ومهام مهنية مع مراجعة الأهداف المنشورة من الجهة المختصة قبل بدء التدريب. لا تُعد المادة منهجاً رسمياً أو اعتماداً من الجهة المانحة.

الفئة المستهدفة: المتخصصون والمهتمون بتطوير المهارات المهنية

المتطلبات: يوصى بخبرة مهنية قوية وإتقان الموضوعات الأساسية.

المخرجات المتوقعة: بنهاية البرنامج التدريبي يستطيع المشاركون فهم وتطبيق: بنية مراكز البيانات، التبديل والحوسبة، شبكات التخزين، وفق مستوى الدورة.

طريقة التدريب: شرح بإشراف مدرب، وتمارين ومختبرات وسيناريوهات تطبيقية؛ تُحدد المدة والمواعيد عند التسجيل.

المحاور التمهيدية

1. بنية مراكز البيانات
2. التبديل والحوسبة
3. شبكات التخزين
4. الأتمتة والاعتمادية
5. بنية مسار الامتحان والتكوين ومختبرات التحقق
6. عزل الأعطال والاعتبارات الأمنية والتوثيق التشغيلي

Training overview | English

NOOR AKD professional preparation for CCNP Data Center. The course introduces data center topology and switching and compute, then develops job-focused practice using guided exercises. The instructor checks the issuer's current objectives before delivery. This is an independent outline, not official issuer courseware.

Audience: IT professionals and aspiring specialists

Prerequisites: Solid professional experience and knowledge of foundational topics are recommended.

Learning outcomes: Understand and practise: data center topology, switching and compute, storage networking.

Delivery: Instructor-led theory, guided practice and applied scenarios; schedule and duration agreed upon enrollment.

Indicative learning modules

1. Data center topology
2. Switching and compute
3. Storage networking
4. Automation and availability
5. Exam-track architecture, configuration and validation labs
6. Fault isolation, security considerations and operational documentation

مرجع إصدار الجهة: Verify current edition / يُؤكّد الإصدار قبل التدريب
خطة التدريب النهائية والمختبرات ونواتج التعلم تُطابق مع أهداف الإصدار الرسمي الساري قبل اعتماد الدورة.

Reference review: Official issuer directory; course exam version requires instructor review

Official issuer reference: <https://www.cisco.com/site/us/en/learn/training-certifications/certifications/index.html>

ملف تعريف من إعداد نور أكد؛ ليس نسخة من منهج الامتحان الرسمي ولا يمنح الشهادة. تُراجع أهداف الإصدار وشروط التدريب والامتحان مع المدرب والجهة المانحة قبل التنفيذ.

Independent NOOR AKD outline, not an official examination syllabus or credential. Verify current objectives and authorization prior to delivery.

noorakd.com/training · +964 790 468 1251