



أكاديمية الإسكندرية

معانا الصيانة أسهل



**رئيس مجلس الأدارة
م- أحمد حسانين**

دورة كاميرات المراقبة

www.alex-academy.net

info@alex-academy.net

+2 012 77 32 7777

+2 03 54 12345



معانا الصيانة أسهل

عن الأكاديمية

تعد فكرة إنشاء أكاديمية الأسكندرية للتدريب بأقسامها المختلفة إلى المهندس أحمد حسانين مؤسس مجال التدريب في مصر والشرق الأوسط وكان الهدف هو رفع عجلة التطور بالكادر ليصبح المتدرب قادر على مواكبة التطور المعرفي والتكنولوجي والاستفادة منه .

ان أكاديمية الأسكندرية للتدريب الاخترافي تقوم علي تقديم فرص للراغبين في التعلم والتشجيع عليه سواء للمبتدئين او متواسطي الخبره وبدون اي خبرة سابقة من أجل تمكين المتدرب علي مواصلة مشواره لخدمة المجتمع وتعتمد الأكاديمية في تعليمها علي استقطاب مدربين محترفين يمتلكون خبرات عاليه في مجال التدريب والصيانة .



الدورات التي تقدمها الأكاديمية

حرصاً منا على التنوع في تدريب الدارسين على شتي المجالات فقد قامت أكاديمية الأسكندرية للتدريب الأخترافي على دراسة شاملة على المجالات التي يتطلبها سوق العمل المصري والعربي كصيانة الموبايل - صيانة اللاب توب - صيانة الشاشات - صيانة الرسيفر والدش - كاميرات وأنظمة المراقبة .

ومن هنا قامت الأكاديمية بتوفير كل سبل التدريب من مدربين محترفين وتوفير كل الأدوات والمعدات الخاصة بكل قسم وكذلك الدراسة في قاعات مجهزة بأفضل أجهزة الشرح والإيضاح .

وقد تم عمل مناهج عملية ونظرية لتناسب مع الدارسين المبتدئين وكذلك دورات احترافية للفنيين المارسين .

www.alex-academy.net

info@alex-academy.net

+2 012 77 32 7777





جامعة الإسكندرية

معانا الصيانة أسهل

- التدريب عملي من أول محاضرة تحت اشراف أقوى فريق تدريب خبرة في مجال الصيانة والتدريب لأكثر من 18 عام بقيادة المهندس أحمد حسانين .
 - القاعات مكيفة ومجهزه بأحدث الأجهزة والمعدات الخاصة بالصيانة .
 - القاعات مجهزه بجميع وسائل الشرح والايضاح .
 - العمل بنظام ورشة لكل دارس مزودة بجميع أدوات ومعدات الصيانة الحديثه .
 - الصيانة مجانا خلال فترة الدورة .
 - توفير مواعيد صباحية ومسائية لتناسب مع جميع الدارسين .
 - توفير أدوات الصيانة للدارسين .
 - توفير إقامه تابعه للأكاديمية بالقرب من مقر الأكاديمية مزودة بورشة عمل .
 - شهادات معتمدة .
 - دعم فني مجاني بعد التخرج .



www.alex-academy.net
info@alex-academy.net
+2 012 77 32 7777
+2 03 54 12345



أكاديمية الأسكندرية

معانا الصيانة أسهل

شركاء النجاح

ایمانا منا بأنه لابد أن يكون لأكاديمية الأسكندرية للتدريب الاحترافي دوراً فعالاً في خدمة المجتمع لتدريب أكبر عدد من الشباب قامت أكاديمية الأسكندرية بالتعاقد مع العديد من النقابات والجمعيات والشركات والمؤسسات الغير هادفة ببريج لدعم العديد من أفراد المجتمع ليمتلكو مهن جديدة تساعدهم على تحمل أعباء谋عيشه ومن ضمن هذه المؤسسات :

- نقابة التطبيقيين .
- نقابة المهندسين .
- المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا (الكينج مريوط) .
- الكنيسة المرقسية (مركز ايمى) .
- جمعية الشبان المسلمين .
- جمعية الأمل للصم والبكم .
- جمعية حماة السلام .
- جمعية الشبان المسيحيين .
- جمعية روئي للتنمية والمشاركة .
- مركز شباب محرم بك .
- النادي الأولمبي المصري .
- جمعية سبا .
- توكيل توشيبا العربي .
- شركة العامرة للبتروл .



www.alex-academy.net
info@alex-academy.net
+2 012 77 32 7777
+2 03 54 12345





أكاديمية الأسكندرية

معانا الصيانة أسهل

دورة صيانة وتركيب كاميرات المراقبة

تهدف هذه الدوره الي الدراسه العمليه لكافة الأدوات والمفاهيم اللازمه لكي تصبح فني صيانة وتركيب كاميرات المراقبة بدون شرط خبره سابقه نهائيا وتهلك لفتح مشروع متكامل لمراكز صيانة وتركيب كاميرات المراقبة أو العمل بالمراكم والتوكيلات المختلفه.

كيف تقوم بتصميم وبناء شبكات الكاميرات التماثلية والشبکية بكل النوعان للمشروعات الصغيرة والكبيرة والتعامل مع اجهزة التسجيل بأنواعها المختلفة بأسستخدام فلسفة عمل الجهاز ايا كان نوعه

وهذه الدورة لا تتطلب أي خبرات سابقة من الدارس .

وتكون متوسط مدة دراسة هذه الدورة 20 ساعه مقسمة علي 10 محاضرات .

www.alex-academy.net

info@alex-academy.net

+2 012 77 32 7777

+2 03 54 12345



أكاديمية الأسكندرية

معانا الصيانة أسهل

البرنامج التدريسي لدورة صيانة وتركيب كاميرات المراقبة

الفصل الأول (الكاميرات الرقمية C C TV)

- دراسة اسس مسار اشارة الصورة والصوت .
- التدريب على الموصلات (BNC & Power ext) .
- التدريب على توصيل مايك المراقبة .
- دراسة العدسات وانواعها وأسس حسابها .
- التدريب على العرض الداخلى او الدواير المغلقة V.G.A / HDMI
- دراسة اسس الربط الشبكي عبر شبكات الحاسوب الداخلية Local area network
- التدريب على ربط اجهزة التسجيل DVR بالهواتف المحمولة Claude servers (

الفصل الثاني (الكاميرات الشبكية ip camera)

- التدريب على ربط الرواتر والسويتشارتس بمنفذ (Ethernet) للحواسيب المتنوعة .
- دراسة سويتشارتس الربط التقليدية والـ P.O.E والفرق بينهما .
- خطوات الدخول الى صفحة الكاميرا وضبطها للربط بجهاز التسجيل NVR .
- خطوات برمجة اجهزة التسجيل NVR وربطها بالشبكة وربط الكاميرات عليه .
- ربط جهاز التسجيل بالهواتف المحمولة Claude servers (

الفصل الثالث (الامكانيات المتاحة لتحقيق السيطرة الامنية لкамيرات المراقبة)

- اسس استكشاف الخصائص في جهاز التسجيل
- خصائص كاشف الحركة motion detection الضبط والبرمجة
- خصائص حماية الكاميرا من فقد الصورة .

- خصائص الـ red line notification في بعض الاجهزه

- مقدمة في الذكاء الصناعي للكاميرات

الفصل الرابع (الترقية والسوفت وير)

- فك باسورد الاجهزه المغلقة
- ترقية جهاز التسجيل عبر الانترنت وعبر الفلاشة

www.alex-academy.net

info@alex-academy.net

+2 012 77 32 7777

+2 03 54 12345



أكاديمية الإسكندرية أسهل معانا الصيانة

 **Mohamed Ashraf**
ولأنا أحد المتدربين في الأكاديمية والحمد لله
تمت الدورة بنجاح ثانية واللهم العظيم مش كلام
وخلص احب اشكر جمجمة القائمين بالأكاديمية
على التدريب ومن اول يوم دخلت فيه الأكاديمية
نقتلت معماة في نفسي الذوق والأدب والأخلاق
من اول الرجال المحترم بناء الكافيرين
والاسرتشارية لحد غير الأكاديمية ثالث احب اشكر
المهندسين / محمد السعيد لانه يا عمامه مهندس
جميل جدا يقدر يوصل المعلومات بطرقه شيك
وسهله ومن غير تعقيد وبمحسن المتدرب انه
يغفله مهندس في المجال وفاهم واجمل حاجة في
الأكاديمية أنها موجود فيها جميع الأجهزة وعلى
عالي مستوى على جدا وكفاءة عالية وروح الفريق في
الأكاديمية كانها عشرة سنتين من مجرد واحد
رافع قلوس وجاي باخد عليهم خدمة بالعكس
يتتحسين فلانك جزء من كل اللي موجودون في
الأكاديميةشكراً أكاديمية اسكندرية

مساء الخبر أستنade ستسيم
اكاديميه اسكندرية للتدريب مكان مميز فعلا
للسابق دي :
١- تجهيز المكان:
حاجه مميزة فعليها كل الأدوات المطلوبه و
اللازمه لكل مدرب فيها كل الوسائل التكنولوجيه
الحديثه المستخدمه لشرح المادة وسائل .
٢- المنهذسين والمدربين:
هنا الاكاديميه اشتغلت في الاختيار هنا في حصولها
على مهذسين و مدربين على خبره كبيره جدا في
المجال و متخصصين في شرحهم المادة بشكل
نظري و عملي معها و بالسلوب سهل و غير معقد.
٣- الدعم الفني:
شكراً الصاحب الفكرة العظيمه دي
ان يبيك ليك شرف في سوق العمل بساعدك على
العمل و تطوير نفسك بيتفه بحد حاجه عظيمه
 جدا
انا حاب ارشح الاكاديميه لكل من يبحث عن
اماكن تدريب تساعد في التأهيل لسوق العمل و
الدخول في المنافسه.

 فهد عبدالعزيز
رمضان ابراهيم ذكي انا حاليا مشترك
في الاكاديميه وانا متوسط الخبره
وشهادة لله مهندسين بمعنى الكلمه
مش زي باقى الناس
وانا حاليا في مستوى تاني خالص
ولسه الدوره مخلصتش
الدوره 20 محاضره فعلا
وبتشتغل بياديك من اول محاضره

محمد عصري

فقلان اكاديميه دي انا تعلمت حاجات وكسبيت
خبره اكترو

16h Love Reply Message 1

الاکادمیه بتقدیر تساعد کل مهندسین بیبلا دی
مجال الصیانة، ومهندسين الاکادمیه من بیبخلو
بالمعلومة ولو حد احتاج مساعدة بيفتو عما
والمعلومون بتتفقلك وكلام المعدات كلها
بتساعد في التدریب

شكرا جداً الحضورتك تشرفنا اي وقت

4:03 PM 4:06 PM ✓

وليد محمد
كانت احل فتره عدت في الوقت الحالى
وانا سعيد جدا اني التعرفت علي ناس كويسيه زيكم
وبشكرا المهندس محمد على المجهود اللي عمله
معانا وربنا يغويوك وتعلم ايجابيات الله

كل الشكر والتقدير لاكاديمية اسكندرية ونخص
بالذكر السيد مدير المركز المهندس احمد
حسنين و المهندي حسام الرئيس القائم
بالتدريب---تجهيزات التدريب من اجهزة للتدريب
العملي و التدريب على استخدام الادوات
-بالاضافة للدعم الفي
خالص الشكر وتحية خاصة للمهندس حسام
الرئيس على مجهوده وصبره اثناء فترة التدريب

ماذا قالوا عنا؟

 **Abdo Elbanna** مكان محترم جداً جداً أفضل مكان ممكن تتدرب فيه المعلومة تهونق بغير هنون والناس كانوا محترمة جداً جداً يعلمون عن تتمة همارتك وبخصوص الإبداع والتميز مؤسسيه محترمه جداً وبكيره 

2m Like Reply Message Hide 1 ⚡
 معتز محمد
مكان محترم جداً وهندسي محترفون ومحترفين
جداً ومعاهם فعلاً تعلم اليسان من A/Z
عايز تبدأ في شغل جديد يبقا
Tidy up ALEX ACADEMY ALEX ACADEMY
وإنشاء الله بدايه
موافق

Most relevant ↗

Kareem Moghaze
انا من خريج هذا الاكاديميه اتقان في العمل
وتحرف

الأكاديميه جميله والجهه اللي فيها احدث
الجهه للغبي المحاضر الباسمه هنادي ماجد طبعا
من احسن الناس اللي انا مشفتها في الانفاف في
المحاضر في توعيل المعلومه كامله لكل اللي
حاضرين محلي وظيري وتحبب اشكير الفريق كامل
على تواصل له معانا واهتمامه معانا وشكرا لكم

+20 101 807 7949 - أنت
ومهندس كوييس جدا جدا بصرارحة

انت +20 101 807 7949 | ٢٠١٠١٨٠٧٧٩٤٩ | ٢٠١٠١٠٧٩٤٩

الحمد لله كله ممتاز والاستفادة كبيرة
والمعاملة أفضل، ما يكرون وإن شاء الله
بكراً جاي للمهندس محمود

أنت +20 106 139 0264 | ناس ذى الفل
ربنا يبارك فيكم | ٢٠١٧

www.alex-academy.net
info@alex-academy.net

+2 012 77 32 7777
+2 03 54 12345



ENGINEERS SYNDICATE

Engineering Sciences and Training Committee

★★★ CERTIFICATE

of

Attendance

Presented to

Mr . Hassan Eid Mohammed Biriqae

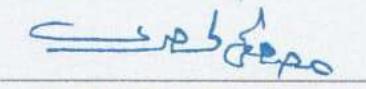
WHO HAS SUCCESSFULLY ATTENDED OUR TRAINING COURSE

Mobile Maintenance Course

FROM 10 / 02 / 2024 TO 19 / 02 / 2024



Eng. Ahmed Hassanien
Instructor



Prof. Mostafa Elhadary
Head Of Committee



Prof. Hesham Seoudy
Head Of Syndicate



Granted on : 19/02/2024

CERTIFICATE

OF APPRECIATION



PROUDLY PRESENTED TO

Abd Elrahman Khanis Ahmed



for the successful completion of the "Hardware Diploma "

during the period

From April 01, 2023 to June 15, 2023

Ali Abd Elrahman Khanis

General Manager