

التشطيبات المعمارية الداخلية

تعريف بالدورة

تأخذك هذه الدورة خلال مراحل التنفيذ المختلفة للتشطيبات الداخلية بجميع أنواعها للشقق السكنية والفيلات والمكاتب والشركات بطريقة تخصصية احترافية متماشية مع الواقع وبأسلوب عملي وتطبيقي وبعيدة عن التنظير، وذلك لتعطيك فكرة شاملة متكاملة عن مراحل التنفيذ والخامات وطرق الاستلام والأسعار.

وتؤهلك هذه الدورة الاحترافية لبداية العمل في مجال المقاولات كما أنها تمكنك من نقل تصميماتك من مجرد فكرة إلى أرض الواقع قابلة للتنفيذ.

كما تؤهلك لعمل دراسة للاعتمادات المالية المخصصة للأعمال ولمراحل التشطيبات المختلفة مما يجعلك على دراية بالتكاليف و المخصصات المالية وذلك قبل البدء في العمل .

انها دورة تمنحك الثقة و القدرة و الكفاءة وتؤهلك للعمل في مجال المقاولات.

هذه الدورة مخصصة و موجهة لكل من

- مهندسي مدني و عمارة
- طلاب مدني و عمارة
- مشرفي المواقع
- مصممي ومهندسي الديكور
- مجال المقاولات
- مديري المشروعات
- كل من يريد الإلمام بخطوات التشطيبات الداخلية و معرفة ترتيب العمل و الخامات و كيفية التنفيذ

أهداف الدورة

تمنحك الدورة فكر احترافي و خبرة و دراية كاملة في هذا المجال و ذلك من خلال:

- معرفة طرق الاتفاقيات المالية التي ستنم مع العميل و الطوائف الحرفية.
- إدارة الأعمال: معرفة أولويات ترتيب الاعمال و أساليب التنسيق بينها بما لا يعطل أعمال التشطيبات.
- الإلمام بالخامات المختلفة والفروق بينها
- تحديد الحثيات والمحددات المختصة بكل بند تشطيبات
- التعرف على كيفية تنفيذ الخامات المختلفة
- معرفة على كيفية استلام و تسليم كل بند
- الإلمام بالأسعار و التكاليف للبنود المختلفة
- الإلمام بالمصطلحات المنتشرة بين العمال والصناعية واسماء المعدات و الأدوات
- كيفية المتابعة والأشراف وادراك الأخطاء والعيوب قبل التركيب

المواد التعليمية و التوضيحية

كل متدرب سيتسلم العديد من المواد التوضيحية والعلمية كالتالي:

- Flash Memory تحتوي على
- صور توضح مراحل التنفيذ المختلفة مقسمة وفقا للبنود
- صور لمواقع تم تنفيذها و لتصاميم داخلية
- كتالوجات الشركات المختلفة للعديد من البنود
- صور العدد و الادوات المستعملة في تنفيذ مختلف البنود
- صور الخامات المختلفة و أنواعها
- بعض نماذج للمقاييسات و العقود وجداول الحسابات
- فيديو توضح كيفية التنفيذ
- قائمة بمواقع مهمة لبعض الشركات والموردين في السوق المصري
- نسخة مطبوعة من بعض مذكرات الدورة

سيتم عرض الآتي على المتدربين اثناء الدورة ليتاح لهم معرفة حقيقية واقعية ملموسة :

- عينات للخامات المختلفة (كرانيش فوم – ارضيات HDF – رخام – جرانيت – اخشاب – ورق حائط)
 - عينات لبعض الأدوات المختلفة و الموازين
 - بعض الكتالوجات للشركات والموردين
- كما سيكون متاح للمتدربين شراء كتالوجات مطبوعة من مجموعة مختارة من الكتالوجات وفقا لرغبتهم

نبذة عن المحاضر

- بكالوريوس هندسة معمارية – جامعة عين شمس – 2001
- خبرة عملية طويلة في أعمال التشطيبات و المقاولات والتصميم
- مؤسس و مدير شركة كاد ماسترز
- عمل في هيئة التدريس بالأكاديمية العربية للعلوم و التكنولوجيا و النقل البحري لأكثر من خمس سنوات
- محاضر معتمد من شركة أوتوديسك العالمية
- فائز في عدة مسابقات تصميمية عالمية
- قام بتدريب وتدريب عدة آلاف من المهندسين بأكثر من جامعة ومن جنسيات مختلفة وفي أكثر من دولة

محتوى الدورة

1. الاتفاق مع العميل
2. طرق الاتفاق مع الصناعاتية والعمال
3. استلام الموقع
4. اجراءات ما قبل البدء في الأعمال
5. أعمال التكسير و الإزالة
6. أعمال المباني
7. الشرب و البوچ و الأوتار
8. أعمال تأسيس الكهرباء
9. عزل الأرضيات
10. أعمال تأسيس السباكة
11. أعمال الشبك الممدد
12. أعمال سيراميك الحوائط
13. أعمال بياض المحارة

14. الكرانيش الجبسية
15. الكرانيش الفوم
16. أعمال بياض المصيص
17. الأرضيات السيراميك والبورسلين والبلاط
18. الرخام والجرانيت
19. أرضيات الأخشاب الجاهزة الصناعية والطبيعية
20. أرضيات الأخشاب الطبيعية (الباركيه و الموسكي)
21. أعمال الأبواب و الشبابيك الخشبية
22. أعمال تكسيات الحوائط (أحجار طبيعية – أحجار صناعية)
23. أعمال الأسقف المعلقة الجاهزة (ألواح و ترايبع)
24. أعمال النقاشة
25. ورق الحائط
26. الألومنيوم
27. الحديد المشغول (الكريتال)
28. تقفيل السباكة و الكهرباء و النجارة
29. تسليم العميل
30. مراجعة ترتيب البنود و الأسعار
31. نماذج وأمثلة