

TLTD Basics

منهج تعلم المهارات التقنية العملية

الهدف: تعلم مهارات تقنية عملية تساعدك في الحصول على وظيفة في العراق، مثل البرمجة، إصلاح الأجهزة، أو العمل في مجالات النفط والبناء، مع التركيز على التطبيق العملي.

لماذا هذه المهارة مهمة؟

المهارات التقنية (مثل البرمجة) مطلوبة بشدة في سوق العمل العراقي، خاصة في قطاعات النفط، التكنولوجيا، والبناء. بدونها، قد تقتصر على وظائف بسيطة برواتب منخفضة.

المنهج (خطة تعلم مدتها 4 أسابيع)

الأسبوع الأول: اختيار مهارة تقنية والبدء بأساسياتها

● اليوم 1-2: اختر مهارة تناسبك

- حدد مهارة تقنية متوفرة في منطقتك.
- مثال: إذا اخترت البرمجة، ركز على لغة بسيطة مثل Python. إذا اخترت إصلاح الهواتف، ابدأ بتعلم فتح الأجهزة.
- ابحث على يوتيوب عن فيديو تعليمي بالعربية (مثل: "تعلم Python للمبتدئين" أو "إصلاح شاشة هاتف").

● اليوم 3-4: تعلم الأدوات الأساسية

- إذا اخترت البرمجة: قم بتنزيل برنامج مجاني مثل Visual Studio Code وجرب كتابة كود بسيط.
- إذا اخترت إصلاح الأجهزة: احصل على مفكات صغيرة (متوفرة في الأسواق) وجرب فتح هاتف قديم (غير مستخدم).
- مارس 30 دقيقة يومياً مع فيديو تعليمي.

● اليوم 5-7: تطبيق أولي

- للبرمجة: اكتب برنامجاً بسيطاً، مثل حاسبة تجمع رقمين.
- لإصلاح الأجهزة: جرب تغيير بطارية هاتف قديم (بمساعدة فيديو تعليمي).

TLTD Basics

الأسبوع الثاني: ممارسة يومية عملية

● اليوم 1-2: حل مشكلة بسيطة

- للبرمجة: حاول برمجة لعبة بسيطة (مثل تخمين رقم).
- لإصلاح الأجهزة: جرب تنظيف هاتف من الداخل باستخدام فرشاة ناعمة.
- للمعدات: تابع فيديو عن صيانة أساسية (مثل تنظيف فلتر مضخة).

● اليوم 3-4: اعمل على مشروع صغير

- للبرمجة: أنشئ برنامجاً يحسب متوسط درجات 5 طلاب.
- لإصلاح الأجهزة: حاول إصلاح مشكلة شائعة (مثل زر لا يعمل) على جهاز قديم.
- للمعدات: مارس تشغيل وإيقاف آلة وهمية (مثل محاكاة عبر فيديو).

● اليوم 5-7: اطلب ملاحظات

- اعرض عملك على صديق أو شخص يعرف المهارة (مثل: أريد الكود لزميل يعرف البرمجة، أو الهاتف المصلح لفني).
- اسأل: "ما الذي يمكنني تحسينه؟"

TLTD Basics

الأسبوع الثالث: تطوير المشاريع العملية

● اليوم 1-2: زيادة التعقيد

- للبرمجة: أنشئ تطبيقاً بسيطاً (مثل قائمة تحفظ المهام).
- لإصلاح الأجهزة: جرب تغيير شاشة هاتف (استخدم هاتف قديم وفيديو تعليمي).
- للمعدات: تعلم كيفية فحص مشكلة (مثل تسرب زيت في مضخة) باستخدام دليل.

● اليوم 3-4: العمل تحت الضغط

- اضبط وقتاً (مثل 30 دقيقة) وحاول إنهاء مهمة (مثل كتابة كود أو إصلاح جزء معين).
- مثال: اكتب برنامجاً يرتب الأرقام في 30 دقيقة.

● اليوم 5-7: مشروع أكبر

- للبرمجة: أنشئ موقعاً إلكترونياً بسيطاً (مثل صفحة تعريف عن نفسك) باستخدام HTML و CSS.
- لإصلاح الأجهزة: أصلح جهازاً به عدة مشاكل (مثل شاشة وبطارية).
- للمعدات: مارس إصلاح مشكلة شائعة (مثل إعادة تشغيل آلة متوقفة) بمساعدة فيديو.

TLTD Basics

الأسبوع الرابع: التطبيق في العالم الحقيقي

● اليوم 1-2: اعرض عملك

- للبرمجة: شارك مشروعك (مثل قائمة المهام) على مجموعة تليغرام أو مع أصدقاء.
- لإصلاح الأجهزة: اعرض الهاتف المُصلح على صاحب متجر إصلاحات واطلب رأيه.
- للمعدات: تحدث مع شخص يعمل في المجال (مثل ميكانيكي) عن خطواتك.

● اليوم 3-4: ساعد شخصاً آخر

- اعرض مساعدة مجانية (مثل إصلاح هاتف ل قريب أو برمجة شيء بسيط لصديق).
- الهدف: اكتساب خبرة عملية وثقة.

● اليوم 5-7: ابحث عن فرص عمل

- زر متجراً محلياً (مثل متجر إصلاحات) أو تواصل مع شركة عبر الإنترنت (مثل مواقع توظيف عراقية).
- اعرض مهاراتك: "أعرف أبرمج تطبيقات بسيطة" أو "أستطيع إصلاح هواتف".
- حاول الحصول على مهمة صغيرة (مثل إصلاح جهاز واحد أو برمجة صفحة).

TLTD Basics

نصائح عامة

- ركز على التطبيق: لا تكتفي بمشاهدة الفيديوهات، بل جرب بنفسك.
- استخدم أدوات بسيطة ومتوفرة (مثل هاتف قديم أو برامج مجانية).
- ابدأ بمهارة مطلوبة في منطقتك.
- مارس يومياً، حتى لو 20 دقيقة فقط.

ماذا لو لم تتعلم هذه المهارة؟

- قد تقتصر على وظائف بسيطة (مثل بائع متجول) برواتب قليلة.
- الشركات تفضل من لديه مهارات تقنية، خاصة في النفط، التكنولوجيا، أو البناء.
- بدونها، ستجد صعوبة في التميز عن غيرك في سوق العمل.

موارد مساعدة

- يوتيوب: ابحث عن "تعلم Python" أو "إصلاح هاتف" بالعربية.
- مجموعات تليغرام: ابحث عن مجموعات تقنية عراقية لتبادل الخبرات.

الخطوة التالية

ابدأ اليوم! اختر مهارة واحدة (مثل البرمجة أو إصلاح الأجهزة) وجرب أول خطوة عملية، مثل كتابة كود بسيط أو فتح جهاز قديم.