سیستم عامل Windows · کورس رایگان

درس ۲ از ۱۲

نصب و آماده‌سازی Windows 11



همه را یاد بگیرید @MyWebUniversity-Dari

درس ۲: نصب و آماده‌سازی Windows 11



در این درس

۱. ساختن رسانهٔ نصب
۲. Custom install و partition ها
۳. آماده‌سازی بار اول (OOBE)
۴. فعال‌سازی
۵. driver ها و به‌روزرسانی‌ها

USB قابل بوت، نصب پاک، حساب محلی در برابر Microsoft، فعال‌سازی، driver ها و به‌روزرسانی‌ها

ساختن رسانهٔ نصب



- Media Creation Tool را از website شرکت Microsoft دانلود کنید
- این ابزار Windows را دانلود می‌کند و USB را قابل بوت می‌سازد
- اول از فایل‌های خود backup بگیرید: نصب پاک partition انتخاب‌شده را پاک می‌کند

Custom install و partition ها

partition	اندازه	هدف
EFI System	100 MB	فایل‌های بوت
MSR	16 MB	رزرو شده
Windows (C:)	باقی	سیستم و اپ‌ها
Recovery	~700 MB	ابزارهای WinRE

Setup زبان، edition و product key را می‌پرسد؛ Custom install را انتخاب کنید و بگذارید Setup partition ها را بسازد

آماده‌سازی بار اول (OOBE)

Microsoft account

- همگام بین دستگاه‌ها
- Store و OneDrive
- بازیابی password آنلاین

local account

- فقط همین کمپیوتر
- بدون ورود آنلاین
- رایج در لابراتوار

یک password یا PIN قوی انتخاب کنید و گزینه‌های حریم خصوصی غیرضروری را خاموش کنید

فعال‌سازی

```
C:\> slmgr /xpr
The machine is permanently activated.

C:\> slmgr /dli
Name: Windows(R), Professional edition
License Status: Licensed
```

- فعال‌سازی ثابت می‌کند نسخهٔ شما اصل است
- بیشتر کمپیوترهای نو خودکار با یک digital license فعال می‌شوند
- بررسی در Settings › System › Activation

driver ها و به‌روزرسانی‌ها

Windows Update

همه چیز، شامل driver های اختیاری، را نصب کنید

Device Manager

devmgmt.msc — هر قطعهٔ سخت‌افزار را نشان می‌دهد

سایت سازنده

علامت زرد یعنی driver کم است؛ از سایت سازنده دانلود کنید

تا وقتی به‌روزرسانی باقی نماند restart کنید

MyWebUniversity.com

آموزش رایگان تکنالوژی از سال ۲۰۰۰ · انگلیسی و دری

هر مثال را خودتان تمرین کنید و بعد درس بعدی را ادامه دهید

درس بعدی: درس ۳ — desktop، File Explorer و فایل‌ها

همه را یاد بگیرید **@MyWebUniversity-Dari**