

آموزش کار با میکروپروسور:

- 1- حتما برای شروع کار باید PC زده شود(هر کلید دیگری نادیده گرفته میشود)
- 2- دوعدد زده شود که همان آدرس شروع هستند(پس از زدن عدد دوم به مدت چند ثانیه آدرس شروع کد روی دو سون سگمنت نشان داده می شود) هر کلیدی غیر از اعداد نادیده گرفته می شود.
- 3- پس از نشان دادن آدرس شروع حتما باید EXE زده شود(هر کلید دیگری نادیده گرفته می شود)
- 4- دوعدد زده شود که آپکود اولین دستور کد هستند(پس از زدن عدد دوم به مدت چند ثانیه آدرس شروع کد روی دو سون سگمنت نشان داده می شود) هر کلیدی غیر از اعداد نادیده گرفته می شود.
- 5- پس از نشان دادن آپکود حتما باید EXE زده شود(هر کلید دیگری نادیده گرفته می شود)
- 6- برای انتخاب آدرس بعدی میتوان چند کار انجام داد :
کلید + زده شود که بلافاصله پس از آن چند ثانیه آدرس بعدی روی سون- سگمنت نشان داده می شود.
کلید - زده شود که بلافاصله پس از آن چند ثانیه آدرس قبلی روی سون- سگمنت نشان داده می شود.
در دو حالت بالا نیازی به زدن EXE پس از نشان دادن آدرس نیست،
میتوان دو عددوارد کرد و پس از نمایش آن روی سون سگمنت EXE - را زد.
میتوان کلید END را زد که یعنی وارد کردن کد به اتمام رسیده و کد های وارد شده اجرا خواهند شد (در این مرحله قرارداد میکنیم که کاربر باید آخرین آپکود خود قبل از زدن END را 00 وارد کند)
- 7- بعد از زدن END عددی روی سون سگمنت نشان داده می شود که آن عدد نتیجه ی محاسبات کد نوشته شده است و اگر 88 نشان داده شد یعنی یکی از آپکود های وارد شده اشتباه بوده بعد از نمایش نتیجه روی سون سگمنت برای کد نوشتن مجدد باید شبیه سازی متوقف شود و دوباره آن را اجرا کرد.