Assembler – proqramlaşdırma dili

{Zəif tərəfi}

--Bu cür dillərdə yazılmış uzun proqram kiçik ölçülü kompüterlərdə tətbiq oluna bilməz.

--Sözdizimi xatırlamaq çətin.

--SDK yoxdur

--Fərqli kompüterlər arasında proqramın daşınabilirliyinin olmaması.

--Proqramı kodlaşdırmaq və ya yazmaq üçün çox vaxt tələb olunu çünki daha mürəkkəbdir.

{Üstün tərəfi}

--Yaddaş effektivdir.

--Maşın dilində yazılmış proqramları xatırlamaq daha asandır olan mnemonics tərəfindən dəyişdirilə bilər.

--Eyni nəticəni yerinə yetirmək üçün daha az təlimat tələb edir.

--Daha sürətlidir

-- Daxil olanları düzəltmək və silmək asandır

{Hansı sahələrdə istifadə olunur}

--İşlətim sistemlərinin nüvələri yazıla bilər

--Virus yazıla bilər

--Mikroişləmcilərlə istifadə oluna bilər

--Yaddaşda az yer tutan xırda proqramlar yazıla bilər