

Glava 8: Deklaracije i opseg važenja

- ❖ Deklaracije
- ❖ Opseg važenja
- ❖ Opseg važenja bloka
- ❖ Opseg važenja klase
- ❖ Prostori imena
- ❖ Enumeracije sa opsegom važenja



Deklaracije

- ❖ Deklaracija uvodi jedno ili više imena u program. Deklaracija može i da se ponovi, odnosno da ponovo uvede isto ime u program, pod uslovom da je identična prethodnoj i da nije definicija
- ❖ Definicija je ona deklaracija koja u potpunosti definiše deklarisanu entitet. Ne mogu postojati dve definicije istog imena, čak i ako su identične. Deklaracija nije definicija samo u nekim posebnim, navedenim slučajevima
- ❖ Deklaracija varijable ili funkcije može da počne i specifikatorom *extern* ili *static* koji utiču na način vezivanja deklarisanog imena:
 - Specifikator *extern* deklariše ime sa spoljašnjim (eksternim) vezivanjem; ovakve deklaracije nisu definicije, osim ako imaju inicijalizator
 - Specifikator *static* deklariše ime sa unutrašnjim (internim) vezivanjem

extern const int a;

extern const int b = 1;

static const int c = 1;