

inline metody (o)

- obdoba inline funkcí
- rozbalené do kódu, předpis, netvoří kod
- automaticky ty s "tělem" v deklaraci třídy
- v deklaraci třídy s inline, tělo mimo (v hlavičce)
- pouze hlavička v deklaraci třídy, tělo mimo (ve zdroji) –není inline
- obsahuje-li složitý kód (cykly) může být inline potlačeno (překladačem)

.h soubor	.cpp soubor	pozn.
metoda() {}	-	inline funkce, je definováno tělo v hlavičce
metoda();	metoda:: metoda() {}	není inline. Tělo je definováno mimo hlavičku a není uvedeno inline
inline metoda();	inline metoda:: metoda(){}	je inline "z donucení" pomocí klíčového slova inline. Definice by ale měla být též v hlavičce (v cpp chyba)
metoda () {}	- neinline	nelze programátorskými prostředky zajistit aby nebyla inline, může ji však překladač přeložit jako neinline (na inline příliš složitá)
metoda ();	inline metoda:: metoda(){}	špatně (mělo by dát chybu) – mohlo by vést až ke vzniku dvou interpretací – někde inline a někde funkční volání
inline metoda()	metoda:: metoda() {}	špatně – mohlo by vést až ke vzniku dvou interpretací – někde inline a někde funkční volání; i když je vlastní kód metody pod hlavičkou takže se o inline ví, nedochází k chybě