

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ
Fakulta strojního inženýrství
Ústav materiálových věd a inženýrství

STRUKTURA A VLASTNOSTI LITÝCH MATERIÁLŮ

PROJEKT 1. **STRUKTURA VYBRANÝCH LITÝCH MATERIÁLŮ**

Autoři:
.....
.....
.....

Brno, *datum*

ZADÁNÍ:

- 1) Popište přípravu metalografického výbrusu vybraného vzorku
- 2) Popište mikrostrukturu materiálu na pořízených snímcích
- 3) Uveďte hodnoty naměřené mikrotvrdosti jednotlivých strukturních složek
- 4) Stručně popište způsob výroby vybraného materiálu a jeho způsob využití v současné strojírenské praxi

VYPRACOVÁNÍ:

ZÁVĚR: