

Kazalo

1. vaja	
Uklonska slika polikristaliničnega vzorca in njena uporaba	1
2. vaja	
Računalniška identifikacija spojin – osnovni primeri	11
3. vaja	
Računalniška identifikacija spojin – zahtevnejši primeri	19
4. vaja	
Primerjalna analiza praškovnih difraktogramov	23
5. vaja	
Indeksiranje in natančna določitev parametrov osnovne celice	31
6. vaja	
Simetrija v kristalih – diagrami prostorskih skupin	41
7. vaja	
Simetrija v kristalih – prepoznavanje simetrijskih elementov	44
8. vaja	
Risanje kristalnih struktur	47
9. vaja	
Podatkovne zbirke kristalnih struktur	53
10. vaja	
Kvantitativna praškovna analiza	59