

## OBSAH

1. ÚVOD.....	6
2. ŠÍŘENÍ ÚNAVOVÉ TRHLINY.....	8
2.1 Zatěžování .....	8
2.2 Geometrie tělesa trhlinou.....	9
2.3 Materiál.....	12
2.4 Prostředí.....	13
3. FRAKTOGRAFICKÉ ASPEKTY ŠÍŘENÍ ÚNAVOVÝCH TRHLIN.....	14
4. FRAKTOGRAFICKÁ REKONSTRUKCE ÚNAVOVÉHO PROCESU.....	20
4.1 PŘÍKLAD 1.....	20
4.2 PŘÍKLAD 2.....	25
4.3 PŘÍKLAD 3.....	27
5. ZÁVĚR.....	30
LITERATURA.....	31
CURRICULUM VITAE.....	33
KONCEPCE VĚDECKÉ PRÁCE A VÝUKY V DANÉM OBORU.....	34