

# Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	5
Abkürzungsverzeichnis	6
1 Einleitung	7
2 Theoretische Grundlagen	9
2.1 Eigenschaften von Gläsern	9
2.2 Fitfunktionen	19
2.3 Physikalisches Altern	23
3 Experimentelle Grundlagen	28
3.1 Messgrößen	28
3.2 Messgeräte	28
3.3 Proben	33
4 Experimentelle Ergebnisse und Diskussion	40
4.1 Breitbandige Spektroskopie	40
4.2 Alterung	43
5 Zusammenfassung	101
Literaturverzeichnis	105