

## Vorlage zur Archivierung der Abstracts

Bitte Zutreffendes ankreuzen (☐ → x)

Name, Vorname: Antonia Rosa Grochoway

Art des Studiums:  Vollzeit  berufsbegleitend

Art der Arbeit:  Bachelorarbeit  Masterarbeit

Fachgebiet:  Optometrie  Kontaktlinse  Ophthalmologie / Medizin  
 Physiologische Optik  Sondersehhilfen  Werkstoffkunde / Chemie  
 Physik / Optik  Lichttechnik  Marketing

Sperrung:  nein  ja, Sperrfrist:

Hochschulbetreuer/Hochschulbetreuerin:

Prof. Dr.-Ing. Michael Gebhardt  
Prof. Dr. med. habil. Kathleen Kunert

Mentor/Mentorin: Oliver Kolbe, M. Eng

Jahr: 2024

Thema: Erprobung eines standardisierten Interviewleitfadens zur Erfassung Besonderer Beruflicher Problemlagen (BBPL) von stationären ophthalmologischen Rehabilitanden

---

### Abstract deutsch:

**Ziel.** Das Ziel dieser Arbeit ist es, einen strukturierten Interviewleitfaden zur Ermittlung von Besonderen Beruflichen Problemlagen (BBPL) ophthalmologischer Rehabilitanden an der REGIOMED Rehaklinik in Masserberg zu erproben und auf seine Praxistauglichkeit zu überprüfen.

**Material und Methode.** Als Studiendesign wurde für die Erprobung des Interviewleitfadens eine prospektive und deskriptive Querschnittsstudie gewählt. Dazu wurden an der REGIOMED Rehaklinik in Masserberg 87 Probandeninterviews geführt und im Anschluss anonym ausgewertet. Im zweiten Teil schloss sich nach dem Interviewgespräch eine kurze Befragung mithilfe eines erstellten CRF-Fragebogens an, mit dem die subjektive Meinung des Rehabilitanden erfragt wurde, um die Praxistauglichkeit besser zu beurteilen.

**Ergebnisse.** Durch die einzelnen Themengebiete und den komplexen Charakter des Interviewleitfadens konnten die Besonderen Beruflichen Problemlagen gezielt erfragt und notiert werden. Mit einer Dauer von ca. 10 min ist dieser für die praktische Anwendung ein funktionales Tool, um sich einen Überblick über Problemlagen im Erwerbsleben zu verschaffen. Die häufigste Einschränkung, welche von den befragten Rehabilitanden geäußert wurde, war ein eingeschränktes Detailsehen bzw. ein reduzierter Visus. Dies führte in den unterschiedlichsten Bereichen zu Problemen, wie z.B. beim Erkennen von Grafiken und Zeichnungen, Lesen von Schriften am Bildschirm oder auf Papier und dem Lesen von längeren Texten.

**Schlussfolgerung.** Die Erprobung des Interviewleitfadens zeigte, dass mithilfe eines zielgerichteten Tools zur Erfassung von Besonderen Beruflichen Problemlagen der ophthalmologischen Rehabilitanden eine umfassende Dokumentation innerhalb eines zeitlichen Rahmens von maximal 20 Minuten umsetzbar ist.

**Schlüsselwörter:** Besondere Berufliche Problemlagen (BBPL), ophthalmologische Rehabilitation

**Abstract englisch:**

**Aim.** The aim of this study was to test and evaluate the practical applicability of the structured interview guide for identifying specific occupational problems of ophthalmological rehabilitation patients at the REGIOMED rehabilitation clinic in Masserberg.

**Materials and Methods.** A prospective and descriptive cross-sectional study design was chosen to test the interview guide. A total of 87 interviews were conducted with participants at the REGIOMED rehabilitation clinic in Masserberg and were subsequently evaluated anonymously. In the second part, a short survey was conducted using a created CRF questionnaire after the interview to gather the participants' subjective opinions, enhancing the assessment of the guide's practical applicability.

**Results.** The specific occupational problems could be effectively identified and recorded through the various topics and the complex nature of the interview guide. With a duration of approximately 10 minutes, it is a functional tool for practical use to get an overview of occupational issues. The most common limitation expressed by the interviewed rehabilitation patients was impaired detailed vision or reduced visual acuity. This led to problems in various areas such as recognizing graphics and drawings, reading texts on screens or paper, and reading longer texts.

**Conclusion.** The testing of the interview guide demonstrated that with the help of a targeted tool for identifying specific occupational problems, comprehensive documentation of the issues faced by ophthalmological rehabilitation patients can be achieved within a maximum timeframe of 20 minutes.

**Keywords.** Specific occupational problems, ophthalmological rehabilitation