

# ISPITNA LITERATURA

**STRUČNI DIPLOMSKI STUDIJ  
OPTOMETRIJA**

# STRUČNI DIPLOMSKI STUDIJ OPTOMETRIJA

## ISPITNA LITERATURA

- 3 Diplomski rad**
- 3 Dječja optometrija i strabizam**
- 3 Edukacija i osnaživanje**
- 4 Hitna stanja**
- 4 Menadžment inovacija u zdravstvu**
- 5 Metodologija kliničkih istraživanja**
- 5 Neurološki poremećaji vidnog sustava**
- 6 Optometrijska praksa**
- 6 Ostale tehnike korekcije refrakcije**
- 7 Poslovna etika u optometriji**
- 7 Prednji segment oka**
- 7 Specijalne kontaktne leće**
- 8 Stražnji segment oka**
- 8 Tehnologije uređaja u optometriji**
- 8 Trening vida**
- 9 Trudnoća i oko**
- 9 Uloga probira u optometriji**
- 9 Utjecaj različitih stanja na oko**
- 10 Uvod u baze podataka za optometriste**
- 10 Vidna percepcija i kognicija**

## Diplomski rad

### Obvezna literatura

### Dopunska literatura

Uvod u znanstveni rad u medicini, 6. izdanje, M. Marušić i sur., 2019.

Hart, C. (2005) Doing your Masters dissertation, London: Sage Publications

## Dječja optometrija i strabizam

### Obvezna literatura

### Dopunska literatura

Cerovski B i sur. (2015).: Oftamologija i optometrija: Stega tisak d.o.o.

Clinical Pediatric Ophthalmology and Strabismus, Y. Shukla, R. Saxena, 2023

Pediatric Ophthalmology and Strabismus, American Academy of Ophthalmology, 2017-2018

*Pediatric Clinical Ophthalmology*, Scott E. Olitsky, MD, Leonard B. Nelson, MD, 2012

## Edukacija i osnaživanje

### Obvezna literatura

### Dopunska literatura

M.Ninid, J.Rix, K.Sheehy: Curriculum and Pedagogy in Inclusive Education: Values Into Practice, 2005

Inclusive Education: A Human Right (Chapter 7 and 8), third edition, 2019

M.Mason, R.Rieser :Altogether better (from 'Special Needs' to Equality in Education), 1992

## Hitna stanja

### Obvezna literatura

Alton L. i sur. First Aid, CPR, and AED Advanced, 2017

### Dopunska literatura

First Aid for the Emergency Medicine Boards 2/E (First Aid Series) 2nd Edition by Barbara K. Blok, Dickson S. Cheung, Timothy F. Platts-Mills

Hitna medicina, V.Gašparović i sur. 2019

## Menadžment inovacija u zdravstvu

### Obvezna literatura

Prester, J. (2010). Menadžment inovacija. Sinergija

Pavičić, J., Gnjidić, V., & Drašković, N. (2014). Osnove strateškog marketinga. Školska knjiga, Zagreb.

Blank, S., & Dorf, B. (2012). The startup owner's manual: The step-by-step guide for building a great company. John Wiley & Sons. Besplatno preuzimanje navedenog izdanja.

### Dopunska literatura

Kearney, C. (2022). Leading innovation and entrepreneurship in healthcare: A global perspective. Edward Elgar Publishing

## Metodologija kliničkih istraživanja

### Obvezna literatura

Čendo Metzinger, T. i Toth, M. (2020). Metodologija istraživačkog rada za stručne studije. Veleučilište Velika Gorica

Vukosav, J. i Zarevski, P. (2011) Metodologija znanstvenih istraživanja, Ministarstvo unutarnjih poslova Republike Hrvatske, Policijska akademija

### Dopunska literatura

Bacchieri, A., & Della Cioppa, G. (2007). Fundamentals of clinical research: bridging medicine, statistics and operations. Springer

Barker, C., Pistrang, N., & Elliott, R. (2015). Research methods in clinical psychology: An introduction for students and practitioners. (Third edition). John Wiley & Sons.

Greenhalgh, T. (2013). How to Read a Paper: the basics of evidence-based medicine. (Fifth Edition). Wiley

Marušić, M. (Ed.) (2016). Principles of research in medicine. (Second edition). Medicinska naklada

Petz, B., Kolesarić, V. i Ivanec, D. (2012) Petzova statistika - Osnovne statističke metode za nematematičare

## Neurološki poremećaji vidnog sustava

### Obvezna literatura

Jack Kanski, J. (2019): Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach. 9-th edition

Cerovski B i sur. Bolesti vidnog živca, 2020

Cerovski B i sur. Oftalmologija, 2012.

### Dopunska literatura

American academy of ophthalmology: Ophthalmology Glaucoma, svezak 6, 2023.

N. Bagheri MD (2016): The Wills Eye Manual. Published by LWW.

L. Racette (2017) Visual Field Digest: A guide to perimetry and the Octopus perimeter. Published by Haag Streit.

## Optometrijska praksa

### Obvezna literatura

Jack Kanski, J. Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach. 9- th edition, 2019

Cerovski B i sur. (2015).: Oftamologija i optometrija: Stega tisak d.o.o.

Jack Kanski, J , Klinička oftalmologija, 5 izdanje, 2003

David B. Elliott, Clinical Procedures in Primary Eye Care (4rd ed.), 2014.

Contact lens complication, Fourth Edition, N.Efron, 2019

### Dopunska literatura

## Ostale tehnike korekcije refrakcije

### Obvezna literatura

Jack Kanski, J. (2019): Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach. 9-th edition

G. K. Krieglstein R. N. Weinreb, Essential in Cataract and Refractive Surgery, 2009

### Dopunska literatura

*Garg A, Alio JL. ( 2010) Surgical Techniques in Ophthalmology Refractive Surgery . Jaypee-Highlights Medical Publishers, 9*

Sinjab, MM. (2012) Corneal topography an Clinical practice ( Pentacam System) - Basic and Clinical interpretation. Jaypee Brothers Medical Publishers (P) Ltd

## Poslovna etika u optometriji

### Obvezna literatura

Bailey, R.N. & Heitman E. (2000). *Ethics in clinical optometry: an optometrist's guide to clinical ethics*. American Optometric Association

### Dopunska literatura

Dickson, D., Hargie, O., & Morrow, N. (Eds.) (1996). *Communication Skills Training for Health Professionals*.

London: Chapman and Hall Medical  
Trevino, L. K. & Nelson, K. A. (2016). *Managing business ethics: Straight talk about how to do it right*. John Wiley & Sons

## Prednji segment oka

### Obvezna literatura

Jack Kanski, J. *Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach*. 9-th edition, 2019

Cerovski B i sur. (2015).: *Oftamologija i optometrija*: Stega tisak d.o.o.

Jack Kanski, J , *Klinička oftalmologija*, 5 izdanje, 2003

### Dopunska literatura

## Specijalne kontaktne leće

### Obvezna literatura

Contact lens complication, Fourth Edition, N.Efron, 2019

Contact Lens Practice, N.Efron, 2016

### Dopunska literatura

## Stražnji segment oka

### Obvezna literatura

*Jack Kanski, J. (2019): Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach. 9-th edition*

*Cerovski B i sur. (2015).: Oftamologija i optometrija: Stega tisak d.o.o*

*Jack Kanski, J , Klinička oftalmologija, 5 izdanje, 2003*

### Dopunska literatura

## Tehnologije uređaja u optometriji

### Obvezna literatura

*Kaschke M, i sur. Optical Devices in Ophthalmology and Optometry: Technology, Design Principles, and Clinical Applications, 2014*

### Dopunska literatura

*Janković S, Eterović D. Fizikalne osnove i klinički aspekti slikovne dijagnostike. Zagreb: Medicinska naklada, 2000*

*Janković S, Eterović D. Fizikalne osnove i klinički aspekti slikovne dijagnostike. Zagreb: Medicinska naklada, 2000*

## Trening vida

### Obvezna literatura

*Evans B.:Binocular vision anomalies, 5th edition, 2007*

### Dopunska literatura

*Press LJ,Applied Concepts in Vision Therapy 2.0, drugo izdanje, 2022*



## Trudnoća i oko

### Obvezna literatura

Jack Kanski, J. *Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach. 9-th edition, 2019*

### Dopunska literatura

Kuvačić I, Kurjak A, Đelmiš J. *Porodništvo. Zagreb: Medicinska naklada, 2009. Odabrana poglavlja: Fiziologija trudnoće, str. 61-81, 106-110; Patologija trudnoće, str. 365-398*

## Uloga probira u optometriji

### Obvezna literatura

Johnston GJ, Minassian DC, Weale RA, West SK. *Epidemiology of Ocular disease. 3rd Edition Imperial College Press, London.*

### Dopunska literatura

Porta M, Last JM (ed). *A Dictionary of Epidemiology: 5th edition. Oxford University Press, USA 2008.*

Farmer R and Lawrenson R. *Lecture Notes: Epidemiology and Public Health Medicine 5th Edition. Blackwell Publishing 2004.*

## Utjecaj različitih stanja na oko

### Obvezna literatura

Jack Kanski, J. *Clinical Ophthalmology: A Systematic Approach. 9-th edition, 2019*

Cerovski B i sur. (2015).: *Oftamologija i optometrija: Stega tisak d.o.o.*

Jack Kanski, J , *Klinička oftalmologija, 5 izdanje, 2003*

### Dopunska literatura

## Uvod u baze podataka za optometriste

### Obvezna literatura

*M. Maleković, K. Rabuzin: Uvod u baze podataka, Fakultet organizacije i informatike, Varaždin, 2016*

*R. Elmasri, S. B. Navathe: Fundamentals of Database Systems, Pearson, 2015*

### Dopunska literatura

*R. Manger: Baze podataka, Element, 2012*

*C. K. Reddy, C. C. Aggarwal: Healthcare Data Analytics, Routledge, 2015*

*S. Consoli, D. R. Recupero, M. Petković: Data Science for Healthcare, Springer, 2019*

## Vidna percepcija i kognicija

### Obvezna literatura

Godstein, E.B. & Brockmole, J.R. (2017) *Sensation & perception*, 10th edition. Boston: Cengage Learning

Goldstein, E. B. (2011). *Osjeti i percepcija: Prijevod sedmog izdanja*. Naklada Slap

### Dopunska literatura

*Schwartz, S. (2017) Visual Perception: A Clinical Orientation, 5th Edition. McGraw Hill Education*

*Sternberg, R. J., (2005). Kognitivna psihologija: Hrvatski prijevod. Naklada Slap.*

**Veleučilište Velika Gorica**  
Zagrebačka 5, 10 410 Velika Gorica

Tel: 01/6222-501  
e-mail: [info@vvg.hr](mailto:info@vvg.hr)  
[www.vvg.hr](http://www.vvg.hr)

