# Detailed Course Syllabus

| | |
|---|---|
| **Academic year:** 2026/2027 | **Semester:** Summer semester |
| **Year of study:** 2 | **Study programme:** Sestrinstvo (I) (Prijediplomski) |

## I. BASIC COURSE INFORMATION

| | |
|---|---|
| **Name:** Pedijatrija | |
| **Abbreviation:** SESP4-3 | |
| **ECTS:** 2 | **Code:** 144164 |
| **Prerequisites:** No | |
| *Total Course Workload* | |
| **Teaching Mode** | **Total Hours** |
| Lecture | 30 |
| **Class Time and Place:** HKS - according to the published schedule | |

## II. TEACHING STAFF

| | |
|---|---|
| *Course Holder* | |
| **Name and Surname:** Turkalj Mirjana | |
| **Academic Degree:** | **Professional Title:** redoviti profesor |
| **Contact E-mail:** mirjana.turkalj@unicath.hr | **Telephone:** |
| **Office Hours:** According to the published schedule | |
| *Course Assistant* | |
| **Name and Surname:** Zakanj Zora | |
| **Academic Degree:** | **Professional Title:** |
| **Contact E-mail:** zora.zakanj@unicath.hr | **Telephone:** |
| **Office Hours:** According to the published schedule | |

## III. DETAILED COURSE INFORMATION

| |
|---|
| **Teaching Language:** Hrvatski |

| | |
|---|---|
| **Course Description** | • Upoznati studente s temeljnim znanjem iz područja opće pedijatrije.<br>• Razumevanje rasta i razvoja deteta.<br>• Upoznati studente s primjenom načela pedijatrije u zdravstvenoj njezi djeteta.<br>• Prikazati studentima ulogu medicinske sestre u liječenju pedijatrijskih bolesnika.<br>• Razumevanje fizioloških i patoloških procesa u djece, s naglascima na bolesti vezane uz određene organske sutave.<br>• Poznavanje najčešćih pedijatrijskih bolesti i stanja.<br>• Razvijanje osnovnih znanja i vještina za procjenu, dijagnostiku i liječenje najčešćih akutnih i kroničnih bolesti djece.<br>• Priprema za pravilnu primenu pedijatrijskih intervencija u praksi.<br>• Razvijanje sposobnosti za rad u timu i komunikacija sa djecom i članovima obitelji. |
| **Educational Outcomes** | Nakon odslušanih predavanja, samostalnog učenja i položenog ispitastudenti će: - objasniti temeljna načela iz područja pedijatrije; -primijeniti načela pedijatrije u zdravstvenoj njezi bolesnika; -prepoznati ulogu i važnost medicinske sestre u liječenju bolesnika upodručju pedijatrije; - prepoznati i objasniti osobitosti bolesti i poremećaja u djece. |
| *Textbooks and Materials* | |
| **Required** | 1. Mardešić D.: Pedijatrija, Školska knjiga, Zagreb 2003.<br>2. Juretić M., Balarin L.: Pedijatrija za više medicinske sestre, Kliničkabolnica Split, Split 1995.<br>3. Kliegman R. M.: Nelson Textbook of pediatrics, 18th ed.Philadelphia (PA): W. B. Saunders company, 2007. |
| **Supplementary** | |
| *Examination and Grading* | |

| | | |
|---|---|---|
| **To Be Passed** DA | **Exclusively Continuous Assessment** NE | **Included in Average Grade** DA |

| | |
|---|---|
| **Prerequisites to Obtain Signature and Take Final Exam** | 1. Redovito pohađanje nastave (prisutnost na najmanje 70%nastave). |
| **Examination Manner** | Vrednovanjem studentskog rada dolazi se do ocjene:<br>nedovoljan (1) 0-59,9 % bodova<br>dovoljan (2) 60-69,9 % bodova<br>dobar (3) 70-79,9 % bodova<br>vrlo dobar (4) 80-89,9 % bodova<br>izvrstan (5) 90-100 % bodova |
| **Grading Manner** | Vrednovanje studentskog rada kroz završni ispit (pismeni) |

**Detailed Overview of Grading within ECTS**

| VRSTA AKTIVNOSTI | ECTS bodovi - koeficijent opterećenja studenata | UDIO OCJENE (%) |
|---|---|---|
| Pohađanje nastave | 0.9 | 0 |
| Ukupno tijekom nastave | 0.9 | 0 |
| Završni ispit | 1.1 | 100 |
| UKUPNO BODOVA (nastava+zav.ispit) | 2 | 100 |

## IV. WEEKLY CLASS SCHEDULE

*[Predavanja]*

| # | Topic |
|---|---|
| 1 | Zaštita majke i djeteta, vitalno statistički podaci važni za Hrvatsku - Uvod u pedijatriju i neonatologiju |
| 2 | Nesreće u djece, kraniocerebralne ozljede, otrovanja djece i osnove neuropedijatrije |
| 3 | Prehrana i poremećaji prehrane te bolesti metabolizma |
| 4 | Bolesti i poremećaji probavnog i hepatobilijarnog sustava u djece |
| 5 | Infekcije dišnog sustava i i respiratorne bolesti u djece |
| 6 | Poremećaji imunosti u djece, alergijske i reumatske bolesti u djece |
| 7 | Prirođene i stečene bolesti srca i krvnih žila u djece |
| 8 | Najčešće kromosomopatije, monogenske i poligenske bolesti u djece |
| 9 | Bolesti koštanog sustava, najčešće maligne i hematološke bolesti u djece |
| 10 | Njajčešće bolesti endokrinog sustava u djece |
| 11 | Vrućica i najčešće zarazne bolesti u djece te bolesti bubrega i urogenitalnog trakta u djece |
| 12 | Hitna stanja u pedijatriji i prevencija životno ugrožavajućih stanja |