

## DENTALNA MEDICINA

### SEZNAM SEMINARJEV PREDMETA - OSNOVE BIOFIZIKE

za študijsko leto 2025/2026

	<b>Datum</b>	<b>Ura</b>	<b>Naslov</b>	<b>Predavatelj</b>
<b>1</b>	14. 10. 2025	10.00 – 11.30	Uvodno srečanje, pregled, sodobne biofizikalne metode	Izr. prof. dr. Marko Gosak
<b>2</b>	28. 10. 2025	10.00 – 11.30	Kompleksna omrežja, fraktalne analize	Izr. prof. dr. Marko Gosak
<b>3</b>	11. 11. 2025	10.00 – 11.30	Biomehanika	Izr. prof. dr. Marko Gosak
<b>4</b>	25. 11. 2025	10.00 – 11.30	Tlak, toplota, energija	Izr. prof. dr. Marko Gosak
<b>5</b>	9. 12. 2025	10.00 – 11.30	Zvok in ultrazvok, električni pojavi v celici, masna spektrometrija	Izr. prof. dr. Marko Gosak
<b>6</b>	23. 12. 2025	10.00 – 11.30	Optične naprave, barve, laser	Izr. prof. dr. Marko Gosak
<b>7</b>	13. 1. 2026	10.45 – 11.30	Optična sprektroskopija, polarizacije svetlobe, fotoluminiscenca	Izr. prof. dr. Marko Gosak
<b>8</b>	20. 1. 2026	10.00 – 11.30	Atomsko jedro, radiologija	Izr. prof. dr. Marko Gosak