

1. *IME PREDMETA*

**ANATOMIJA, HISTOLOGIJA IN FIZIOLOGIJA ZOBNEGA ORGANA IN
 USTNE VOTLINE**

2. *SPLOŠNI CILJI*

Splošni cilji so:

- poznati anatomijo in morfologijo, histološko zgradbo in razvoj trdih in mehkih tkiv ustne votline
- osnovno poznavanje fiziologije stomatognatega sistema

3. *PREDMETNO-SPECIFIČNE KOMPETENCE*

Študent poleg generičnih pridobi še naslednje kompetence:

- poznavanje osnov anatomije, fiziologije in histologije zobnega organa in ustne votline

4. *OPERATIVNI CILJI*

INFORMATIVNI CILJI	FORMATIVNI CILJI
Študent:	Študent:
<p>Anatomija zobnega organa in ustne votline:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pridobi temeljna teoretična znanja o: <ul style="list-style-type: none"> • denticiji • morfologiji zob • anatomiji obzobnih tkiv • medčeljustnih odnosih zob • spozna in razume pojme in izraze iz anatomije zobnega organa • spozna anatomijo zobnega organa in zna narisati zobna tkiva • spozna zgradbo trdih zobnih tkiv: sklenine in dentina • spozna zgradbo in delovanje zobne pulpe • spozna anatomijo dlesne, pozobnice ter čeljustne kosti • spozna osnovne zakonitosti normalnih medčeljustnih odnosov 	<ul style="list-style-type: none"> • uporablja osnovna dejstva in koncepte iz anatomije zobnega organa in jih poveže s praktičnimi predmeti • analizira pomembnost sklenjene zobne vrste • uporablja strokovno literaturo in druge vire informacij • pridobljeno znanje uporablja pri kliničnem delu

<p>Oralna in dentalna histologija in embriologija:</p> <ul style="list-style-type: none">• se seznanj z razvojem čeljusti in zob• spozna histologijo in razvoj sklenine• spozna histologijo in razvoj dentina• spozna histologijo in razvoj cementa• spozna histologijo in razvoj zobne pulpe• spozna histologijo dlesne• spozna histologijo čeljustne kosti• pojasni teorije erupcije zob	<ul style="list-style-type: none">• na praktičnih primerih ugotavlja razvojne faze sklenine, dentina, cementa, pulpe, njihovo obliko ter upošteva razvoj čeljustnic in zob ter teorije o izraščanju zob• nariše zobna tkiva• opiše razvoj in histološko zgradbo obzobnih tkiv (cementa, pozobnice, dlesne in kosti);• ugotavlja razlike razvoja obraza, ustne votline in zobnega organa
--	--

5. *OBVEZNOSTI ŠTUDENTOV IN POSEBNOSTI V IZVEDBI*

Število kontaktnih ur: 75

(50ur predavanj, 25 ur seminarских vaj)

Število ur samostojnega dela: 75

(30 ur študij literature, 45ur vaj in samostojna priprava na izpit)