

**GHIDUL ELEVULUI**  
**SPECIALITATEA Stomatologie**  
**CALIFICAREA Tehnician dentar**

**I. Tehnicianul dentar** este specialistul cu studii medicale postsecundare, care deține competențe profesionale în domeniul stomatologic, cu formare specială pentru activitatea în cadrul serviciului tehnico-dentar, care manifestă competențe în confecționarea dispozitivelor și protezelor tehnico – dentare.

**II. COMPETENȚE CALIFICAREA TEHNICIAN DENTAR**

**A. COMPETENȚE PROFESIONALE GENERALE**

**1. Aplicarea principiilor de asistență tehnic-dentară în baza criteriilor cu privire la cadrul juridic, economic și ecologic.**

- 1.1 Participarea la dezvoltarea și aplicarea reglementărilor legale în vigoare, referitoare la exercitarea profesiei de tehnician dentar.
- 1.2 Aplicarea cadrului legal și normativ în activitatea instituțiilor medicale cu profil stomatologic din domeniul ocrotirii sănătății.
- 1.3 Manifestarea responsabilității pentru organizarea asistenței tehnico-dentare în laboratorului tehnico dentar și aplicarea capacității de antreprenoriat.
- 1.4 Crearea condițiilor și asigurarea regimului sanitaro – igienic și de securitate a muncii.
- 1.5 Respectarea confidențialității informației și a secretului profesional.

**2. Activitate de parteneriat, cooperare, colaborare în echipă și comunicare eficientă.**

- 2.1 Determinarea și realizarea necesităților de protezare în echipa intra-/extradisciplinară cu participarea în comun la elaborarea conceptului de tratament protetic.
- 2.2 Delimitarea responsabilităților individuale cu implicarea altor experți în scopul realizării eficiente a procesului de confecționare a protezelor dentare.
- 2.3 Comunicarea eficientă în limba oficială a statului în diverse situații socio-profesionale în echipa multidisciplinară.
- 2.4 Utilizarea unei limbi moderne la nivel de comunicare profesională.
- 2.5 Comunicarea eficientă în depășirea situațiilor de criză și conflict.

**3. Autoinstruirea și educația profesională continuă în depășirea provocărilor profesionale.**

- 3.1 Poziționarea tehnicianului dentar în contextul profesiilor din domeniul sănătății.
- 3.2 Respectarea principiilor de bază ale eticii și deontologiei medicale în cadrul activității profesionale a tehnicianului dentar.
- 3.3 Gestionarea corectă și în termeni stabiliți a documentelor medicale cu utilizarea TIC referitor la activitatea tehnicianului dentar.
- 3.4 Promovarea autoinstruirii și educației profesionale continue din perspectiva reformelor din sistemul sănătății.
- 3.5 Participarea în procesul de cercetare medicală și confecționare a dispozitivelor tehnico – dentare în echipa multidisciplinară.

#### **4. Promovarea imaginii pozitive și a dezvoltării profesiei de tehnician dentar în contextul social**

4.1 Participarea la elaborarea politicilor din sistemul ocrotirii sănătății în profesia de tehnician dentar.

4.2 Identificarea și promovarea autonomiei în exercitarea profesiei de tehnician dentar.

4.3 Promovarea unei atitudini autocritice referitor la autoinstruirea continuă și responsabilă.

4.4 Preluarea inițiativei proprii și motivarea responsabilității în studiul individual cu aplicarea elementelor de cercetare în domeniul tehnico-dentar.

### **B. COMPETENȚE PROFESIONALE SPECIFICE**

#### **1. Identificarea tipurilor de proteze tehnic dentare indicate persoanelor conform vârstei, patologiei și nevoilor de sănătate orală, în baza conținuturilor științifice care stau la baza formării tehnicianului dentar.**

1.1 Participarea la planificarea protezelor dentare și modificările acestora .

1.2 Realizarea lucrărilor tehnico – dentare fixe, mobilizabile, mobile, ortodontice, maxilo – faciale în baza etapelor tehnologice și promovarea tehnologiilor contemporane de dezvoltare și modernizare a serviciului tehnico – dentar.

1.3 Repararea protezelor și dispozitivelor tehnic – dentare, urmînd prescripțiile sau instrucțiunile medicului stomatolog în baza de comandă scrisă și eliberată.

#### **2. Aprecierea și evaluarea necesităților de protezare orală, luînd în considerație cauzele breșelor dentare, a dizabilității în dependență de vîrstă și necesitățile apărute.**

2.1 Stabilirea necesităților de protezare orală, luînd în considerare cauzele breșelor dentare, a dizabilității în dependență de perioadele de vîrstă și necesitățile apărute.

2.2 Planificarea, selectarea și aplicarea măsurilor de protezare cu aparate ortodontice și dispozitive chirurgicale în corespundere cu anomaliile dento- maxilare și afecțiunile chirurgicale.

#### **3. Aplicarea măsurilor de protezare tehnic – dentară individualizate, orientate spre pacient.**

3.1 Confecționarea dispozitivelor tehnic - dentare destinate exclusiv unei singure utilizări, pentru un singur pacient, individual determinat.

3.2 Asumarea responsabilităților în confecționarea protezelor dentare din punct de vedere tehnic, morfologic, funcțional și estetic.

#### **4. Asigurarea și organizarea funcționalității laboratorului tehnic - dentar în baza normativelor aprobate pentru realizarea volumului în confecționarea calitativă a protezelor dentare.**

4.1 Asigurarea regimului sanitaro - igienic și de securitate a muncii în laboratorul tehnico-dentar și acordarea asistenței medicale de urgență în situații accidentale.

4.2 Organizarea și întreținerea locului de muncă

4.3 Aprovizionarea tehnico-materială a laboratorului de tehnică dentară cu aplicarea normelor igienico – sanitare.

**III. REGULAMENTUL DE ORGANIZARE ȘI DESFĂȘURARE A PROCESULUI EDUCAȚIONAL ÎN BAZA SISTEMULUI DE CREDITE DE STUDII (Extras)**

**IV. PLANUL DE STUDII (Extras)  
DURATA STUDIILOR 3 ANI**

**ANI DE STUDII , SEMESTRE**

Nr.	UNITATEA DE CURS	Semestrul I, 15 săptămîni/75 zile							Notă
		ORE				Forma de evaluare / Credite			
		Total	Teorie	Practică	Stud. indep. ghidat	Examen	Teză	Credite	
1.	Educația fizică I	30	0	30	0	0	0	0	
2.	Comunicare și psihologie medicală	60	30	0	0	0	T	2	
3.	Utilizarea calculatorului și tehnologia comunicațiilor în specialitate	60	0	30	30	0	T	2	
4.	Aparate, utilaje și materiale tehnico-dentare	120	60	0	60	E	-	4	
5.	Morfologia funcțională a dinților și arcadelor dentare	150	30	60	60	E	-	5	
6.	Tehnologii de confecționare a protezelor dentare	240	60	90	60	E	-	8	
7.	Afecțiuni stomatologice și educația pentru sănătate	150	30	60	60	E	-	5	
<b>UNITĂȚI DE CURS OPȚIONALE</b>									
8.	Odontologie	60	30	-	30	E	-	2	
	Reabilitare orală								
<b>UNITĂȚI DE CURS LA LIBERA ALEGERE</b>									
9.	Limba română cu terminologie medicală (aloling.)	60	30	-	30	-	T	2	
	Istoria stomatologiei								
	<b>Practica de inițiere în organizarea laboratorului tehnic dentar</b>	<b>72</b>						<b>2</b>	
Nr.	UNITATEA DE CURS	Semestrul II, 15 săptămîni / 75 zile							Notă
		ORE				Forma de evaluare /Credite			
		Total	Teorie	Practică	Studiu Indep. ghidat	Examen	Teză	Credite	
1.	Educația fizică II	30	0	30	0	-	-	-	

2.	Sociologie și legislație în sănătate	60	30	0	30	-	T	2	
3.	Filosofie	60	30	0	30	-	T	2	
4.	Anatomia și fiziologia omului	150	30	60	60	E	-	5	
5.	Igiena cu bazele microbiologiei	90	30	30	30	E	-	3	
6.	Ocluzologie	180	30	90	60	E	-	6	
7.	Tehnologii în protetica dentară	150	30	60	60	E	-	5	
<b>UNITĂȚI DE CURS OPȚIONALE</b>									
8.	Tehnologii de turnare a aliajelor	90	30	30	30	E	-	3	
	Medicină ocupațională								
<b>UNITĂȚI DE CURS LA LIBERA ALEGERE</b>									
9.	Promovarea sănătății	60	30	0	30	-	T	2	
	Ergonomie								
	Limba română cu terminologie medicală (alol.)								
<b>Stagiul practic de specialitate nr. I</b>		<b>144</b>						<b>4</b>	
Nr.	<b>UNITATEA DE CURS</b>	<b>Semestrul III, 15 săptămâni / 75 zile</b>							<b>Notă</b>
		<b>ORE</b>				<b>Forma de evaluare /Credite</b>			
		<b>Total</b>	<b>Teorie</b>	<b>Practică</b>	<b>Studiu Indep. ghidat</b>	<b>Examen</b>	<b>Teză</b>	<b>Credite</b>	
1.	Urgențe medicale	90	30	30	30	E	-	3	
2.	Dentogenie și estetica facială	60	30	0	30	-	T	2	
3.	Tehnologia protezelor unidentare	240	60	90	90	E	-	8	
4.	Tehnologia protezei parțial mobilizabile acrilice	210	30	90	90	E	-	7	
5.	Tehnologia protezei totale	150	30	60	60	E	-	5	
<b>UNITĂȚI DE CURS OPȚIONALE</b>									
1.	Tehnologia lucrărilor tehnico-dentare provizorii	90	30	30	30	E	-	3	
	Tehnologia restaurărilor integral ceramice								
<b>UNITĂȚI DE CURS LA LIBERA ALEGERE</b>									
1.	Reabilitare orală implantoprotetică	60	30	0	30	-	T	2	
	Radiologie și imagistică								
<b>Stagiul practic de specialitate nr. II</b>		<b>72</b>						<b>2</b>	
Nr.	<b>UNITATEA DE CURS</b>	<b>Semestrul IV, 15 săptămâni / 75 zile</b>							<b>Notă</b>
		<b>ORE</b>				<b>Forma de evaluare /Credite</b>			



<b>UNITĂȚI DE CURS LA LIBERA ALEGERE</b>									
1.	Nutriție umană și planificarea familiei	60	30	0	30	-	T	2	
	Gerontostomatologie								
	<b>UNITATEA DE CURS</b>	<b>Semestrul VI, 20 săptămâni / 100 zile</b>							<b>Notă</b>
		<b>ORE</b>				<b>Forma de evaluare /Credite</b>			
		<b>Tota l</b>	<b>Teori e</b>	<b>Prac- tică</b>	<b>Studi u Indep. ghidat</b>	<b>Exa- men</b>	<b>Teză</b>	<b>Credite</b>	
	<b>Practica ce precede probele de absolvire</b>	<b>750</b>	-	-	-	-	-	<b>25</b>	

## V. PROBE DE ABSOLVIRE

Proba de absolvire - *evaluarea finală* are caracter complex, multidimensional și se realizează prin:

- **Probă scrisă** - evaluarea prin testare.
- **Probă practică** - evaluarea prin simulare/demonstrare a manoperelor practice obligatorii din standardul calificării.
- **Probă orală** - evaluarea competențelor atitudinale în complex.

<b>Nr. d/o</b>	<b>Unitatea de curs</b>	<b>Perioada</b>	<b>Credite</b>
1.	Susținerea lucrării de curs și interviul construcției protetice (proba orală).	31 mai - 20 iunie	<b>5</b>
2.	Tehnologii de confecționare a protezelor dentare (proba practică).		
3.	Tehnologii de confecționare a protezelor dentare fixe ( <i>Tehnologia protezelor unidentare, Tehnologia protezelor parțial fixe, Tehnologia metalo-ceramică</i> ) (proba orală).		
4.	Tehnologii de confecționare a protezelor dentare mobilizabile ( <i>Tehnologia protezelor parțial mobilizabile, Tehnologia protezei totale, Tehnologia aparatelor chirurgicale și estetica facială, Tehnologia aparatelor ortodontice</i> ) (proba orală).		

## VI. ....