口腔医学技术专业专科起点本科人才培养方案

一、专业基本信息

学科门类：医学

专业类别：医学技术类

专业代码：101006

二、学制、学位

最低修业年限：2.5 年

最高修业年限：4.5 年

授予学位：理学学士

三、培养目标

（一）思想道德与职业素质目标

1. 树立科学的世界观、人生观、价值观和社会主义荣辱观，热爱祖国，忠于人民，愿为祖国卫生事业的发展 and 人类身心健康奋斗终生。
2. 关爱病人，将维护民众的健康利益作为自己的职业责任。
3. 具有与医生和患者进行交流、沟通的意识，积极维护良好的医技患关系，促进诊治计划的顺利进行。
4. 在职业活动中坚持原则，以为患者提供具有良好功能、美观、经济的修复体为自身职责，充分发挥可用卫生资源的最大效益。
5. 树立终身学习观念，认识到持续自我完善的重要性，不断追求卓越。
6. 尊重医务工作者及患者的个人信仰，理解其人文背景及文化价值观。
7. 具有实事求是的科学态度，对于自己不能处理的医技患问题，

主动寻求其他技术人员和医师的帮助。

8. 尊重同事，有集体主义精神和团队合作观念，履行维护医德的义务。

9. 树立依法行医的法律观念，学会用法律保护病人和自身的权益。

10. 具有较强的社会适应性，具有独立创业精神和能力。

（二）知识目标

1. 掌握本专业相关的系统解剖学、口腔解剖生理学、口腔材料学、口腔修复学、口腔修复工艺学等多学科的基本理论知识，并能用于指导未来的学习和工作实践。

2. 熟悉各种口腔修复体的设计、生产制作、修补、性能测试等相关知识。

3. 了解口腔医学各学科的基本理论知识。

4. 了解数学、物理学、化学、生物学、材料、力学、机械、美学等专业相关的基本理论、基本知识。

5. 了解文献检索、资料查询的基本方法，具备口腔医学技术科学研究和实际工作的初步能力。

6. 熟悉国家卫生工作相关的方针、政策和法规。

（三）能力目标

1. 能够获取、甄别、理解并应用相关科学文献中的证据。

2. 能够应用常用的科学方法，提出相应的科学问题并进行探讨。

3. 掌握一门外语，能较熟练地阅读专业外语书刊。具有计算机应用的基本能力。

4. 能够较系统地掌握口腔医学技术的基本理论、技术。

5. 能够正确使用和维护制作各类口腔修复体的常用设备。
6. 能够意识到自己专业知识的局限性，并注重相互合作和学习。
7. 掌握一定的体育和军事基本知识，具有健康的体魄。
8. 具有与医生和患者进行有效沟通、交流的能力。
9. 具有终身学习的意识和适应行业发展的能力。

四、课程设置

课程按课程性质分为必修课和选修课，必修课和选修课按课程群分为公共课程、专业基础课程和专业课程。

1.公共课程

马克思主义基本原理、中国近现代史纲要、形势与政策、计算机文化基础、大学英语、党史等。

2.专业基础课程

医用化学、医学物理学、系统解剖学、高分子化学与物理、有机化学、口腔解剖生理学、口腔材料学等。

3.专业课程

口腔修复学、口腔正畸学、口腔固定修复工艺技术、可摘局部义齿修复工艺技术、全口义齿工艺技术、口腔设备学、牙合学等。

4.实习安排

实习科目：共 20 周，其中五官科 2 周、口腔内科 5 周、口腔外科 5 周、口腔修复室 8 周。

五、教学形式

线上线下混合式教学。山东第一医科大学高等学历继续教育网络教学管理平台及在线数字化课程资源提供教学支持服务。

六、学时与学分

课程分类学时、学分统计见下表。

口腔医学技术专业专科起点本科课程分类学时学分统计表

课 程 类 别	必 修		选 修		合 计
	学时/学分	占总学分的比例 (%)	学时/学分	占总学分的比例 (%)	
理论和实验总学时/学分	1242/69	66.3%	90/5	4.8%	1332/74
公共课程学时/学分	378/21	20.2%			378/21
专业基础课程学时/学	378/21	20.2%	90/5	4.8%	468/26
专业课程学时/学分	486/27	26.0%			486/27
实践教学环节学时/学分	960/30	28.8%			960/30
总 计	2292/104				

注：1 学分=18 理论学时=32 实践学时；实践教学环节 30 周=30 学分=30×32=960 学时

七、考核要求

构建过程性考核与终结性考核相结合的学业成绩评定体系。过程性评价融于教学过程，包括在线学习过程评价和面授学习过程评价。在线学习过程评价指标包括学生在线学习时间、点击次数、发帖次数、作业完成情况、在线测试成绩等；面授学习过程评价指标包括考勤、完成作业情况等。终结性评价即期末闭卷考试，考试成绩占总成绩60%。

八、毕业资格认定及学位授予

学生在学校规定的修业年限内完成全部应修课程，通过课程考核、实习考核、毕业考核、专业技能考核，成绩合格，符合本专业毕业条件，准予毕业，颁发毕业证书；符合学校学士学位授予细则规定的，授予理学学士学位。

九、教学进程表（表1）

十、分学期课程设置（表2）

表 1 口腔医学技术专业专科起点本科教学进程表

课程类型	序号	课程名称	课程性质	学分	总学时	各学期学时分配							考核方式		
						线上教学	线下教学	实验实训	一	二	三	四	过程性考核	终结性考核	
														闭卷	开卷
公共课程	1	中国近现代史纲要	必修	3	54	42	12			54			√	√	
	2	马克思主义基本原理	必修	3	54	42	12		54				√	√	
	3	形势与政策	必修	2	36	28	8		9	9	9	9	√	√	
	4	党史	必修	2	36	28	8				36		√	√	
	5	计算机文化基础	必修	3	54	30	12	12	54				√	√	
	6	大学英语	必修	8	144	112	32		36	36	36	36	√	√	
专业基础课程	7	医用化学	必修	3	54	42	12		54				√	√	
	8	医学物理学	必修	2	36	28	8		36				√	√	
	9	有机化学	必修	3	54	36	12	6	54				√	√	
	10	系统解剖学	必修	3	54	36	12	6		54			√	√	
	11	高分子化学与物理	必修	3	54	42	12			54			√	√	
	12	口腔解剖生理学	必修	5	90	70	20			90			√	√	
	13	口腔材料学	必修	2	36	28	8				36		√	√	
	14	医学文献检索	选修	1	18	14	4		18				√		√

	15	数字图像处理	选修	1	18	14	4			18			√		√
	16	口腔预防医学	选修	1	18	14	4			18			√		√
	17	口腔工艺管理	选修	1	18	14	4				18		√		√
	18	口腔医学美学	选修	1	18	14	4					18	√		√
专业课程	19	口腔修复学	必修	5	90	58	20	12			90		√	√	
	20	口腔正畸学	必修	3	54	42	12				54		√	√	
	21	口腔设备学	必修	2	36	28	8				36		√	√	
	22	牙合学	必修	2	36	28	8				36		√	√	
	23	口腔固定修复工艺技术	必修	5	90	70	20					90	√	√	
	24	可摘局部义齿修复工艺技术	必修	5	90	70	20					90	√	√	
	25	全口义齿工艺技术	必修	5	90	70	20					90	√	√	
合 计				74	1332	1000	296	36	315	333	351	333			
实践教学环节	26	入学教育	必修	1	1W										
	27	毕业教育	必修	1	1W										
	28	专业技能训练与考核	必修	8	8W										
	29	五官科实习	必修	2	2W										
	30	口腔内科实习	必修	5	5W										
	31	口腔外科实习	必修	5	5W										
	32	口腔修复室实习	必修	8	8W										
合 计				104	2292	1000	296	36	315	333	351	333			

百分比(%)	75.1%	22.2%	2.7%	23.6%	25.0%	26.4%	25.0%
--------	-------	-------	------	-------	-------	-------	-------

备注：实践教学环节，1周计1学分，实验32学时计1学分，1周按照32学时计算。

表2 口腔医学技术专业专升本分学期课程设置

第一学年

学期	课程名称	课程类型	考核方式	总学时	学 时			学期	课程名称	课程类型	考核方式	总学时	学 时		
					在线学习	线下教学	实践						在线学习	线下教学	实践
第一 学期	形势与政策	必修	闭卷	9	7	2		形势与政策	必修	闭卷	9	7	2		
	马克思主义基本原理	必修	闭卷	54	42	12		大学英语	必修	闭卷	36	28	8		
	计算机文化基础	必修	闭卷	54	30	12	12	中国近现代史纲要	必修	闭卷	54	42	12		
	大学英语	必修	闭卷	36	28	8		系统解剖学	必修	闭卷	54	36	12	6	
	医用化学	必修	闭卷	54	42	12		高分子化学与物理	必修	闭卷	54	42	12		
	医学物理学	必修	闭卷	36	28	8		口腔解剖生理学	必修	闭卷	90	70	20		
	有机化学	必修	闭卷	54	36	12	6	数字图像处理	选修	开卷	18	14	4		
							第二 学期								

	口腔工艺管理	选修	开卷	18	14	4								
	总学时： 351 周学时： 19.5							总学时： 333 周学时： 18.5						

第三学年

学期	课程名称	课程类型	考核方式	总学时	学 时		
					面授	在线学习	实践
第五学期	入学教育			1周			
	毕业教育			1周			
	专业技能训练与考核			8周			
	临床实习			20周			