**四川大学口腔数字化技术双学士学位项目选拔方案**

1. 双学士学位项目介绍

“口腔数字化技术双学士学位实验班”是华西口腔医学院与计算机学院（软件学院、智能科学与技术学院）强强联合，以培养“口腔医学技术+软件工程”跨学科人才为目标，实现数字化时代对口腔医学技术人才培养新的需求，于2020年在全国率先创办的双学士学位项目。项目依托四川大学“口腔医学”与“医学技术”两大顶尖学科，课程内容充分体现医工交叉结合，涵盖众多前沿口腔医学技术和创新方法，例如3D打印、数控切削和数字化口腔诊疗等。数智赋能为学生打造广阔的学术探索空间，以及面向未来的职业竞争力。

二、培养目标

实施“口腔医学技术+软件工程”跨学科双学士学位培养模式，培养具有崇高理想信念、深厚人文底蕴、扎实专业知识、娴熟医学技能、强烈创新意识、宽广国际视野、终身学习能力的，既能掌握各类口腔修复体制作工艺技术，又能掌握在口腔医学中结合计算机领域知识，能够进行软件的应用和研发，并能运用数字化技术进行模拟分析、设计和制作的，肩负起数字化技术在口腔医学领域应用质量提升、关键诊疗技术创新使命的，具备进一步接受研究生教育发展潜力的，医工交叉卓越口腔医学技术人才。

1. 师资力量

华西口腔医学院与计算机学院（软件学院、智能科学与技术学院）强强联合，汇聚了口腔医学、口腔医学技术及软件工程等多学科领域的优秀师资力量，共同打造了一支跨学科、高水平的师资团队。华西口腔医学院现有正高级专业技术职务人员127名、副高级181名，包括博士生导师89位、硕士生导师93位，并荣膺多项国家级及省部级人才荣誉，如国家杰出青年基金获得者、教育部重要人才计划特聘教授等。计算机学院（软件学院、智能科学与技术学院）现有正高级47人、副高级89人，博士生导师51位、硕士生导师118位，并有中国科学院院士（双聘）、IEEE/IET FELLOW等国际知名学者及多项国家级人才计划入选者。此外，为进一步提升学生实践创新能力，实验班还配备了15位来自国内外科研机构和企业的校外创新创业导师，不仅拓宽了学生的专业视野，更为学生搭建了从理论到实践的桥梁，促进了知识与技能的深度融合。

四、招生对象和计划

招生对象：医学技术类（含双学位）专业通过高考招收的全体学生（不含预科班、降转、港澳台学生）。

招生计划：10人。

五、学制和学分

学制：四年。

学分：199。

六、报名和选拔

**（一）成立项目选拔工作小组**

华西口腔医学院与计算机学院（软件学院、智能科学与技术学院）组成双学位项目选拔工作领导小组、专家小组和督查小组。领导小组负责制定选拔工作实施方案。专家小组负责选拔考核工作。督查小组负责对选拔工作全程监督并处理投诉。

**（二）考核办法**

1.考核形式：（1）资格审查；（2）现场考核。

2.资格审查：口腔医学院与计算机学院（软件学院、智能科学与技术学院）本着公开、公平、公正的原则，严格对照本选拔方案要求对学生材料进行审查，进入现场考核学生名单在公开渠道向学生公示，接受监督。入围现场考核名额原则上按照计划招收名额的2倍确定，报名比例未达到2:1的，按实际人数确定参加现场考核人员名单，报名比例超过2:1的，现场考核入围细则如下：

（1）计算报名学生综合成绩：综合成绩=高考成绩/省级行政区高考总分\*80+高考数学成绩/省级行政区高考数学总分\*20;

（2）报名学生以综合成绩由高至低排序，依次入围现场考核；

（3）末位出现成绩并列的，以高考数学成绩/省级行政区高考数学总分高者纳入现场考核。

3.现场考核：总分100分，录取方式按照现场考核成绩进行排名，择优录取，现场考核成绩不足60分不予录取，现场考核专家人数不低于5人。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **专业认知****40分** | **表达与理解****20分** | **英语应用能力****20分** | **心理素质****20分** |
| 1.对医工交叉学习动机明确、兴趣浓厚，理想信念坚定，爱国爱校； | 1.穿着得体、举止符合礼节； | 1.回答问题准确切题； | 1.整体表现沉着、稳重、大方； |
| 2.能表现出一定双创潜质，对医工交叉有想法与创意，具有批判思维 | 2.表达清晰、逻辑严密、说服力强； | 2.听力及口语良好，能正常交流常见问题； | 2.心理状态稳定，抗压能力强。 |
| 3.对交叉学科背景人才的能力素养、职业使命、能具有一定的认知。 | 3.理解问题准确、回答重点突出。 | 3.交流沟通能力好。 | 3.自我认知完整清晰。 |

**（三）选拔流程**

1.2025年9月1日-7日进行项目宣讲、组织报名、资格审查，具体日期另行通知。

2.2025年9月8日-14日进行现场考核，具体日期另行通知。

**（四）退出机制**

学生可按照四川大学转专业工作要求正常参加全校转专业工作。若学生达到四川大学中级预警条件可申请直接退出双学位专业，直接进入口腔医学技术专业，其余情况不允许退出本项目。

**（五）其他**

报名参加双学士学位项目的学生不能参与“基础学科拔尖学生培养计划2.0”选拔。

七、联系方式

华西口腔医学院： 刘孝宇 028-85503470