

高等学历继续教育专业备案表

(已开设专业 ☐ 新设(增)专业 ☒)

学校名称(盖章): 国家开放大学

学校主管部门: 教育部

专业名称: 眼视光技术

专业代码: 320901

所属专业门类或专业大类: 医药卫生大类

培养层次: 专升本

学习形式: 开放教育

修业年限: 2.5~5 年

申请时间: 2025 年 12 月

专业负责人: 钟艺华

联系电话: 028-86362882



教育部职成司制

目录

- 1.基本情况
- 2.专业开设理由
- 3.基本办学条件
- 4.专业师资队伍情况
- 5.专业备案意见表

填 表 说 明

- 1.申请表限用 A4 纸张打印并装订成册（各专业分别装订）；
- 2.所有表格均可另加页；
- 3.本表内容应真实、准确。
- 4.所有表格中文字使用宋体，小四号字，行距固定值 16 磅。

1.基本情况

学校基本情况	学校名称	国家开放大学	学校标识码	4211051161
	学校类型 ¹	开放大学	学校现有高等学历继续教育专业点数	197
	全日制本专科在校生总数	0	具有本校学籍的学历继续教育学生总数	440.4 万人
专业基本情况	专业名称	眼视光技术	专业代码	320901
	培养层次	专升本	学习形式 ²	开放教育
	修业年限	2.5—5 年	学科门类（本科）或专业大类（专科）	医药卫生大类
	已开设专业现有在籍生人数 ³	无	新设（新增）专业首次拟招生人数 ⁴	500
学校简介（300 字以内）				
国家开放大学是教育部直属的，以促进终身学习为使命、以现代信息技术为支撑、以“互联网+”为特征，面向全国开展开放教育的新型高校，前身是邓小平同志 1978 年亲自倡导并批示创办的中央广播电视大学。2012 年 7 月 31 日，国家开放大学在人民大会堂正式揭牌成立。 学校在教育部领导下开展学历教育和非学历教育，统筹全国开放教育体系建设，指导和服务全国开放教育办学业务，着力建设终身学习公共服务平台，面向全民提供终身教育及服务，促进“人人皆学、处处能学、时时可学”。				

注：1. 学校类型包括普通本科、职业本科、高职专科、开放大学、独立设置成人高校。

2. 学习形式包括脱产、非脱产和开放教育。

3. 已开设专业填报本栏目，指本专业拥有本校继续教育有效学籍的学生数，没有可填写“无”。

4. 限新设（新增）专业填报本栏目，新设专业主要面向开放大学和独立设置的成人高校，新增专业主要面向普通高校，没有可填写“无”。

2.专业开设理由

一、人才需求分析

行业人才缺口巨大：根据国家卫生健康委员会发布的《中国眼健康白皮书（2021）》及相关流行病学数据显示，我国近视人口已超 7 亿，青少年总体近视率超过 50%。同时，人口老龄化加剧了白内障、老年性黄斑变性等年龄相关性眼病的患病基数。庞大的视觉健康问题人群构成了对眼视光技术服务的长期、稳定需求。

就业市场岗位清晰：随着眼科技术发展、服务模式升级及消费者视觉质量要求提高，医疗机构、眼镜连锁企业等对具备系统理论、规范技能和临床思维的专升本应用型人才需求迫切。招聘信息显示，市场对本科及以上学历眼视光专业人才需求大，月薪 7 千至 1 万。

二、专业基础分析

生源衔接：据教育部 2024 年统计，全国开设眼视光技术专科点的高职院校约 90 余所，年毕业生规模超过 8000 人，为专升本教育提供了稳定、对口的生源基础。

课程与资源建设高效：我国普通本科院校的眼视光学专业已发展多年，形成了完善的课程体系与教学标准。我校已系统规划 15 门核心网络课程，涵盖从基础到应用的全链条知识体系。

实践教学网络化：学校遍布全国的办学网络可系统性地推动各地方学习中心与当地二级甲等以上医院眼科、区域龙头眼镜连锁企业或视光中心签订实践教学合作协议，建立标准化实践基地网络。确保学生能实现“理论在线学、技能本地练”的混合式培养。

三、办学条件分析

实体的教学与实践体系：学校拥有遍布全国的 44 个省级分部、2000 多个学习中心，能够为开放教育学生提供本地的面授学习、小组学习等实体教学支持。学校可与学习中心所在地的医院眼科、眼科专科医院、大型眼镜连锁企业合作，建立稳定的实习实训基地。

高水平师资与数字化资源：学校长期与成都中医药大学等高校及行业一线合作并聘请专家、教授参与专业和课程建设，能够为本专业组建高水平的“双

师型”教学团队。学校拥有强大的现代信息技术支撑，学生可通过登录“国家开放大学学习网”点播和查看网上教学资源，并利用论坛、直播等多种手段与师生互动。

学分银行制度支持：国家开放大学建设的“职业教育国家学分银行”，能有效实现眼视光专业学历教育与非学历职业培训（如眼镜验光员、眼镜定配工等职业资格证书）成果的互认与转换，为学生构建灵活的学习路径。

3.专业基本办学条件¹

	类型	校本部	校外教学点	合计	专任（职）2	兼职 3
教师队伍	主讲教师数量	16	2	18	16	2
	辅导教师数量	11	5	16	1	15
	管理人员数量	8	2	10	8	2
	合计	34	9	44	25	19
教学与管理平台	平台名称和网址			建设方式		
	国家开放大学学习网（ https://one.ouchn.cn ）			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	国家开放大学综合管理服务平台（ https://menhu.pt.ouchn.cn/site/ouchnPc/index ）			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
平台数字功能	智能学伴			☒ 有 ☐ 无		
	智能推荐			☒ 有 ☐ 无		
	智能评价			☒ 有 ☐ 无		
	学生画像			☒ 有 ☐ 无		
	学情预警			☒ 有 ☐ 无		
核心网络课程 4	课程名称			建设方式		
	眼视光应用光学			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	眼科学基础			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	人体解剖生理学			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	临床医学概论			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	眼视光学理论和方法			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	眼镜学			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	眼病学			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	儿童青少年近视防控			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	接触镜学			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	眼视光器械学			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	眼视光公共卫生学			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	斜视弱视学			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	双眼视觉学			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	低视光学			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		
	眼镜定配技术			☒ 自主开发 ☐ 购买 ☐ 租用 ☐ 其他		

直播课程	课程名称			课时	
	屈光定量			12	
	眼视光常用仪器设备			12	
	眼生理与解剖			12	
	常见眼病诊断与处理			12	
	斜弱视技术			12	
	综合验光仪原理与构造			12	
	眼镜装配基础			9	
	硬性角膜接触镜验配			9	
	角膜接触镜并发症处理			9	
	眼镜材料与制造			9	
	眼镜店管理			3	
数字资源	类型	数量 (门/册)	时长(小时)	自建率(%)	更新周期(年)
	网络课程	15	约 300	100	5
	数字教材	0	——		
	电子图书	1500	——		
学习支持服务	督学			☒ 有 ☐ 无	
	助学			☒ 有 ☐ 无	
	促学			☒ 有 ☐ 无	

注：1.本表中统计数据应与本专业相关的基本办学资源数据。

2.专任教师是指本校聘任的承担本专业继续教育教学任务的专兼职老师；专职管理人员是指本专业继续教育管理人员。

3.兼职教师是指从本校编制外聘请的承担本专业继续教育教学任务的专业人员。

4.核心网络课程主要是指本专业开设专业基础网络课程。

4.专业师资队伍情况（部分）

教师来源	序号	姓名	出生年月	专业技术职务	学历	学位	专业领域	拟任教课程	专任/兼职	教师类型
本校教师	1	钟艺华	1976.02	副教授	本科	学士	临床医学	眼病学	专任	主讲教师
	2	欧阳婷	1991.09	主治医师	硕士研究生	硕士	临床医学	眼科学基础	专任	主讲教师
	3	彭引	1987.09	一级技师	本科	学士	眼视光学	眼视光器械学	专任	主讲教师
	4	李衍达	1992.06	讲师	博士研究生	博士	医学	临床医学概论、人体解剖生理学	专任	主讲教师
	5	闫秀	1974.05	副教授	硕士研究生	硕士	药学	临床医学概论	专任	主讲教师
	6	孙红林	1981.09	副教授	博士研究生	博士	马克思主义理论	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	专任	主讲教师
	7	戚姝	1987.09	讲师	博士研究生	博士	政治学理论	马克思主义基本原理	专任	主讲教师
	8	轩红芹	1974.08	副教授	博士研究生	博士	思想政治教育	中国近现代史纲要	专任	主讲教师
	9	张丽媛	1976.09	讲师	硕士研究生	硕士	思想政治教育	形势与政策	专任	主讲教师

	10	袁一平	1986.03	讲师	博士研究生	博士	马克思主义理论	四史通讲	专任	主讲教师
	11	毛娜	1993.08	讲师	博士研究生	博士	思想政治教育	四史通讲	专任	主讲教师
	12	古小华	1972.09	副教授	硕士研究生	硕士	行政管理	国家开放大学学习指南	专任	主讲教师
	13	王欣	1976.08	副教授	硕士研究生	硕士	计算机应用	计算机应用基础	专任	主讲教师
	14	王娇	1982.10	副教授	博士研究生	博士	人工智能	人工智能专题	专任	主讲教师
	15	郑霁鹏	1975.9	教授	博士研究生	博士	开放教育、终身教育、英语教育	理工英语 3	专任	主讲教师
	16	熊英	1977.8	副教授	博士研究生	博士	英语教育、开放教育、跨文化研究	理工英语 4	专任	主讲教师
校外 教学 点教 师	1	周春阳	1975.03	副教授	博士研究生	博士	医学	视觉神经生理学	兼职	主讲教师
	2	王丹	1983.03	副教授	硕士研究生	硕士	临床医学	斜视弱视学	兼职	主讲教师
	3	孟珠	1991. 06	主治医师	硕士研究生	硕士	眼视光学	眼视光应用光学	兼职	辅导教师
	4	魏娇迪	1990. 01	眼视光技师	本科	学士	眼视光学	眼视光学理论和方法	兼职	辅导教师

5	刘智航	1993.01	眼视光技师	本科	学士	眼视光学	眼镜学	兼职	辅导教师
6	李照万	1999.04	眼视光技师	本科	学士	眼视光学	眼病学	兼职	辅导教师
7	田敏	1995.02	眼视光技师	本科	学士	眼视光学	眼视光公共卫生学	兼职	辅导教师
8	李川梅	1996.08	眼视光技师	本科	学士	眼视光学	接触镜学	兼职	辅导教师
9	景莲清	1989.11	眼视光技师	本科	学士	眼视光学	儿童青少年近视防控	兼职	辅导教师
10	刘又言	1993.04	助教	硕士研究生	硕士	临床医学	双眼视觉学	兼职	辅导教师
11	陈雪阳	1989.03	助教	硕士研究生	硕士	眼视光学	低视光学	兼职	辅导教师
12	马钰婷	1997.08	助教	本科	学士	眼视光学	眼镜定配技术	兼职	辅导教师

注：1. 本表需要填报人才培养方案中所有课程任课教师情况

2. 教师类型含主讲教师和辅导教师。

3. 主讲教师指本校主讲老师，具体见教职成〔2022〕2号文件；开放大学主讲教师指总部（校）、分部（校）专职主讲教师。

4. 开放大学系统辅导教师和管理人员可列明本部（校）和分部（校）情况。

5.专业备案意见表

学校专业设置评议 专家组评议意见 (拟增设专业必填)	专业设置委员会认为眼视光技术专业的设置，符合国家和区域经济社会发展对人才的需要，人才培养符合学校发展定位，专业发展具有较好前景。国家开放大学具备开办该专业的办学条件和师资力量，能够获得相关部门、行业企业的资源支持。专业人才培养目标明确，课程体系设置合理。 同意申报设置眼视光技术专业。  组长(签字): 2026 年 4 月 16 日
学校意见	 校长(签字):  学校(盖章) 2026 年 4 月 17 日