附件

涧西区直招教师招聘学科专业目录（2022年）

**初中：**

**语文：**汉语言文学、汉语言、语言学及应用语言学、汉语言文字学、中国古典文献学、古典文献学、中国古代文学、中国现当代文学、中国语言与文化、学科教学（语文）、应用语言学、课程与教学论（语文）。

**数学：**数学与应用数学、信息与计算科学、数理基础科学、基础数学、计算数学、概率论与数理统计、应用数学、运筹学与控制论、数据计算及应用、学科教学（数学）、课程与教学论（数学）。

**英语：**英语、商务英语、学科教学（英语）、英语语言文学、英语翻译、英语笔译、英语口译、外国语言学及应用语言学（英语）、课程与教学论（英语）、翻译（英语）。

**物理：**物理学、应用物理学、学科教学（物理）、理论物理、粒子物理与原子核物理、原子与分子物理、等离子体物理、凝聚态物理、声学、光学、核物理、无线电物理、课程与教学论（物理）。

**化学：**化学、应用化学、学科教学（化学）、无机化学、分析化学、有机化学、物理化学（含化学物理）、高分子化学与物理、化学生物学、分子科学与工程、课程与教学论（化学）。

**生物：**学科教学（生物）、生物科学、生物学、生物技术、生物信息学、植物学、动物学、生理学、水生生物学、微生物学、神经生物学、遗传学、发育生物学、细胞生物学、生物化学与分子生物学、生物物理学、生态学、课程与教学论（生物）。

**历史**：历史学、世界史、学科教学（历史）、考古学、史学理论及史学史、历史地理学、历史文献学、中国古代史、中国近现代史、中国史、专门史、课程与教学论（历史）。

**地理：**地理科学、地理信息科学、自然地理与资源环境、学科教学（地理）、自然地理学、人文地理学、人文地理与城乡规划、地图学与地理信息系统、课程与教学论（地理）。

**体育：**体育教育、运动训练、社会体育指导与管理、武术与民族传统体育、运动人体科学、体育训练、学科教学（体育）、体育教学、竞赛组织、体育人文社会学、体育教育训练学、民族传统体育学、课程与教学论（体育）、体育与健康。

**计算机类（含信息技术、教育技术等）**：计算机科学与技术、软件工程、网络工程、信息安全、物联网工程、数字媒体艺术、智能科学与技术、空间信息与数字技术、电子与计算机工程、数据科学与大数据技术、网络空间安全、计算机系统结构、计算机软件与理论、计算机应用技术、教育技术学、现代教育技术、科学与技术教育、信息技术。

**小学：**

## **小学语文：**不限专业

 **小学数学：**不限专业

**音乐：**音乐、学科教学（音乐）、音乐表演、音乐学、作曲与作曲技术理论、课程与教学论（音乐）、音乐与舞蹈学。

## **体育：**体育教育、运动训练、社会体育指导与管理、武术与民族传统体育、运动人体科学、体育训练、学科教学（体育）、体育教学、竞赛组织、体育人文社会学、体育教育训练学、民族传统体育学、课程与教学论（体育）、体育与健康。

**说明：**

1.教育行政部门可根据国务院学位办、教育部及高校专业更新情况自行对学科专业目录进行调整。

2.北京大学等9所高校自设专业与目录内学科专业名称相近视为一致。