《先进基础材料创新与竞赛》微专业招生简章

1. **培养目标**

先进基础材料创新与竞赛微专业面向我省主导产业和先进基础材料战略新兴产业，拓宽学生个性化发展渠道，提升学生对新技术、新业态的适应能力，培养具有创新思维能力和实际操作能力的应用型、复合型、创新型人才，增强毕业生的核心竞争力。

（1）锚定互联网+大赛、大挑、日内瓦国际发明奖等国内外顶级赛事，把创新教育贯穿微专业教学全过程，培养社会急需的创新复合型人才。

（2）通过创新思维等课程的学习，激发学生创意意识，培养创造性思维。

（3）通过创新产品实务、创业作品实训、创新创业综合实践，培养学生的创新能力和创业精神。

（4）通过真实项目的开展与实施，培养学生发现问题、解决问题的能力，提升实践能力和工程素养。

（5）通过团队项目的开展，注重培养学生的团队组织、协作、沟通能力，更好地适应未来的职业发展。

1. **招生对象及招生计划**

1．招生对象

（1）材料科学与工程学院：材料科学与工程、材料成型及控制工程、高分子材料与工程专业2021、2022、2023级。

（2）管理学院：会计学、工商管理等专业2021、2022、2023级。

（3）互联网经贸学院：市场营销、财务管理、工商管理等专业2021、2022、2023级。

（4）对本微专业有兴趣的其他专业本科生。

2．招生计划

约40人。

1. **课程设置**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课 程 名 称 | 学分 | 总学时 | 总学时分配 | | 考核方式 | 开设学期 | 上课方式 |
|
| 理论教学 | 实验（实践）教学 |
| 创新思维 | 2 | 32 | 12 | 20 | 大作业 | 2023-2024-1 | 线下、线上 |
| 企业会计学 | 2 | 32 | 16 | 16 | 大作业 | 2023-2024-1 | 线下、线上 |
| 材料加工工艺概述 | 2 | 32 | 16 | 16 | 大作业 | 2023-2024-1 | 线下、线上 |
| 创新产品实务 | 2 | 56 |  | 56 | 学科竞赛 | 2023-2024-2 | 线下、线上 |
| 创业作品实训 | 2 | 56 |  | 56 | 大作业 | 2023-2024-2 | 线下、线上 |
| 创新创业综合实践 | 2 | 56 |  | 56 | 学科竞赛 | 2023-2024-2 | 线下、线上 |
| 合计 | 12 | 264 | 44 | 220 |  |  | |

**四、报名及选拔方式**

1．报名方法

（1）扫码进入微专业招生咨询QQ群，加入后请填写在线文档。

（2）同步登陆学校主页，点击页面右侧“教务管理”进入教务综合信息服务信息平台；或进入教务处网页的右下方“教务管理系统”登陆；点击“报名申请”---“考级项目报名”选取相应的微专业进行报名；学生限报1个微专业。

2．联系老师及电话

（1）伊老师：13696861019

（2）林老师：18259064001

招生咨询QQ群：685914904



3．选拔方式

（1）专业招生宣传

（2）学生自愿报名

（3）综合素质面试

4．录取名单在招生咨询群和学院网页同步公布。