

## 附件 1

### 2021-2022 学年第一学期校新开文化素质类选修课

| 序号 | 课程名称                 | 教师             | 开课单位      | 开课地点 | 课程种类  | 学时 | 学分 |
|----|----------------------|----------------|-----------|------|-------|----|----|
| 1  | 航天器优化设计概论            | 史人赫            | 宇航学院      | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2  |
| 2  | 产品设计与产业转化            | 邓月光            | 宇航学院      | 良乡校区 | 创新与创业 | 32 | 2  |
| 3  | 安全概论                 | 张军             | 机电学院      | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2  |
| 4  | 功能高分子与智慧生活           | 梅仕林、姚长江        | 机电学院      | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2  |
| 5  | 生涯幸福课                | 王晶晶、陈晓燕、任志宏、刘颖 | 物理学院等     | 良乡校区 | 文化实践  | 32 | 2  |
| 6  | 证券与期货市场              | 杜向荣            | 管理与经济学院   | 良乡校区 | 经济与管理 | 32 | 2  |
| 7  | 组织行为学                | 高昂             | 管理与经济学院   | 良乡校区 | 经济与管理 | 32 | 2  |
| 8  | 决策与群决策               | 侯福均            | 管理与经济学院   | 良乡校区 | 经济与管理 | 32 | 2  |
| 9  | 国际金融                 | 侯高岚            | 管理与经济学院   | 良乡校区 | 经济与管理 | 32 | 2  |
| 10 | 经济学原理                | 侯高岚            | 管理与经济学院   | 良乡校区 | 经济与管理 | 32 | 2  |
| 11 | 项目管理                 | 张毅祥            | 管理与经济学院   | 良乡校区 | 经济与管理 | 32 | 2  |
| 12 | 新中国政治经济史 (1949-1976) | 童旭光            | 人文与社会科学学院 | 良乡校区 | 哲学与历史 | 32 | 2  |
| 13 | 弘历谈玉                 | 贾欣泉            | 人文与社会科学学院 | 良乡校区 | 文学与艺术 | 32 | 2  |
| 14 | 工程哲学和工程伦理            | 范春萍            | 人文与社会科学学院 | 良乡校区 | 哲学与历史 | 32 | 2  |
| 15 | 智慧城市                 | 史薇             | 人文与社会科学学院 | 良乡校区 | 健康与社会 | 32 | 2  |
| 16 | 智慧养老                 | 史薇             | 人文与社会科学学院 | 良乡校区 | 健康与社会 | 32 | 2  |
| 17 | 本科生如何发表学术论文          | 刘进             | 人文与社会科学学院 | 良乡校区 | 科技实践  | 48 | 2  |

|    |                   |     |           |      |       |    |   |
|----|-------------------|-----|-----------|------|-------|----|---|
| 18 | 先进光源高通量表征技术       | 席立  | 先进结构技术研究院 | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2 |
| 19 | 机器学习导论            | 廖海涛 | 先进结构技术研究院 | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2 |
| 20 | 人体运动与可穿戴器件概论      | 肖登宝 | 先进结构技术研究院 | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2 |
| 21 | 复合材料轻量化结构力学与多功能设计 | 陈彦飞 | 先进结构技术研究院 | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2 |
| 22 | 航空航天复合材料制造技术      | 赵天  | 先进结构技术研究院 | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2 |
| 23 | 力学超构材料概论          | 董浩文 | 先进结构技术研究院 | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2 |
| 24 | 计算摄像学导论           | 边丽蘅 | 前沿交叉科学研究院 | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2 |
| 25 | 生活中的化学            | 李鹏飞 | 前沿交叉科学研究院 | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2 |
| 26 | 核能、核技术与核材料        | 靳柯  | 前沿交叉科学研究院 | 良乡校区 | 科学与技术 | 32 | 2 |
| 27 | 化学与健康             | 杨帆致 | 前沿交叉科学研究院 | 良乡校区 | 健康与社会 | 32 | 2 |