|  |
| --- |
| **跨学科课程兼修计划项目方案** |
| **《地质资源探测与地质工程评估》研究生课程证书项目**  **一、项目简介**  本项目的设立面向国科大全日制在校硕士及博士研究生，主要针对研究背景为数学、物理学、化学与化学工程、生物科学、电子与信息科学等方面的学有余力的研究生，以拓宽其研究兴趣与就业渠道。下列学科背景的研究生不在此列：地质科学、土木工程、地质资源与地质工程等学科。  选修本项目的研究生应在毕业前完成两门必修课及至少两门选修课，不低于11学分的项目课程学习。  本项目由地球与行星科学学院组织。  **二、课程设置**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **课程名称** | **学时/学分** | **授课方式** | **考核方式** | **授课教师** | | **必修课/选修课** | **开设学期** | **开设院系** | | **姓名** | **职称** | | 1 | 岩体力学 | 50/2.5 | 课堂讲授 | 闭卷笔试 | 李晓等 | 研究员 | 选修 | 秋季 | 地球与行星  科学学院 | | 2 | 灾害地质学 | 50/2.5 | 课堂讲授 | 闭卷笔试 | 尚彦军等 | 研究员 | 选修 | 秋季 | 地球与行星  科学学院 | | 3 | 高等构造地质学 | 60/3 | 课堂讲授 | 闭卷笔试 | 侯泉林 | 教授 | 选修 | 秋季 | 地球与行星  科学学院 | | 4 | 水文地质学 | 60/3 | 课堂讲授 | 闭卷笔试 | 庞忠和等 | 研究员 | 选修 | 秋季 | 地球与行星  科学学院 | | 5 | 工程地质学 | 60/3 | 课堂讲授 | 闭卷笔试 | 胡瑞林等 | 研究员 | 必修 | 秋季 | 地球与行星  科学学院 | | 6 | 岩土测试理论与方法 | 50/2.5 | 课堂讲授 | 闭卷笔试 | 李守定等 | 研究员 | 必修 | 春季 | 地球与行星  科学学院 |   **三、课程管理、考试及成绩管理**  要求同总则。  **四、证书申请**  要求同总则。  **五、联系方式**  项目负责人：周元泽 电话：88256468 e-mail：yzzhou@ucas.ac.cn  项目联系人：王甜 电话：69672731 e-mail：wangtian@ucas.ac.cn |