**湖北省本科素质教育选修课课程介绍**

**《新时代科学家精神》**

课时：8

学分：0.5

**课程简介：**

《新时代科学家精神》主要讲述习近平总书记关于科技创新重要论述、国家和省重大发展战略和政策、科学家先进事迹、科技前沿发展动态，大力弘扬爱国、创新、求实、奉献、协同、育人的新时代科学家精神。课程由华中科技大学负责，课程负责人为华中科技大学党委书记、中国工程院李元元院士等“荆楚科学家精神大讲堂”和华中科技大学“科学精神与实践讲座”相关报告专家。

**在线课程基本安排：**

1.教学章节

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 课程内容 | 主讲人 |
| 第一讲 | 弘扬科学精神，勇攀科技高峰 | 李元元院士，华中科技大学 |
| 第二讲 | 科研工作的体会与思考 | 郭剑波院士，中国电力科学研究院 |
| 第三讲 | 创新研究三部曲--我的经历与体会 | 唐本忠院士，香港科技大学 |
| 第四讲 | 桥梁设计大师谈“如何做一名合格工程师” | 徐恭义院士，中铁大桥勘测设计院 |
| 第五讲 | 学术人生漫谈——求学与治学 | 陈关荣院士，香港城市大学 |

1. 课程教学视频、教学课件、习题（章节测验）、阅读资料等教学资源见网 址：http://mooc1.chucoonline.com/course/227596392.html?headFid=26091
2. 参考教材、读本

课程团队正在编写《新时代科学家精神大学生读本》，待正式出版后可作为课程配套教材。

**《中国共产党革命精神》**

课时：16

学分：1

**课程简介：**

习近平总书记在党史学习教育动员大会上指出，“党的历史是最生动、最有说服力的教科书”，“在庆祝我们党百年华诞的重大时刻，在’两个一百年’奋斗目标历史交汇的关键节点，在全党集中开展党史学习教育，正当其时，十分必要”。青春是用来奋斗的，“学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行”，用党史学习教育为青年大学生打好青春的底色。

 《中国共产党革命精神》课程以时间为轴，主要讲述我党孕育成立至新中国建立期间的部分重要史实和革命精神，包括红船精神、井冈山精神、大别山精神、抗战精神、长征精神、遵义会议精神、延安精神、红岩精神、西柏坡精神等。

**在线课程基本安排：**

1. 教学章节

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 课程内容 | 主讲人 |
| 第一讲 | 中国共产党在长期奋斗中铸就的伟大精神 | 王炳林教授，教育部高等学校社会科学发展研究中心 |
| 第二讲 | 红船精神 | 陈水林教授，嘉兴学院中国共产党革命精神与文化资源研究中心 |
| 第三讲 | 井冈山精神 | 肖发生教授，井冈山大学中国共产党革命精神与文化资源研究中心 |
| 第四讲 | 大别山精神 | 王立兵教授，黄冈师范学院 |
| 第五讲 | 抗战精神 | 李佑新教授，湘潭大学中国共产党革命精神与文化资源研究中心 |
| 第六讲 | 长征精神 | 王刚教授，遵义师范学院中国共产党革命精神与文化资源研究中心 |
| 第七讲 | 遵义会议精神 | 程守艳教授，贵州开放大学马克思主义学院 |
| 第八讲 | 延安精神 | 谭虎娃教授，延安大学中国共产党革命精神与文化资源研究中心 |
| 第九讲 | 红岩精神 | 潘洵教授，西南大学 |
| 第十讲 | 西柏坡精神 | 安巧珍教授，河北师范大学中国共产党革命精神与文化资源研究中心 |

1. 课程教学视频、教学课件、习题（章节测验）、阅读资料等教学资源见网址：

http://mooc1.chucoonline.com/course-ans/courseportal/227596393.html?clazzId=0

1. 参考教材、读本

《中国共产党革命精神系列读本》（31本），已由中共党史出版社出版，具体书号可联系课程团队查询。