

# 兰州交通大学教务处

处发〔2016〕05号

## 关于公布第四批网络课程及原国家级、省级精品课程网站升级改造项目结项验收结果的通知

各教学单位、各课程负责人：

为了加强我校精品课程和网络课程建设项目管理，提高课程建设水平，进一步丰富网络课程资源，根据《兰州交通大学网络课程建设基本要求》（处发〔2013〕03号），学校对2015年度立项建设的第四批网络课程、2014年度延期结项的网络课程（共计33门）及原国家级、省级精品课程（31门）网站升级改造项目进行了结项验收，现将结项验收结果和相关事宜公布如下：

### 一、结项验收结果

本次检查经过课程负责人自评、教学单位初评和教务处组织的集中答辩验收三个环节，按照《兰州交通大学网络课程建设基

本要求》进行验收，验收结果分为“优秀”、“良好”、“合格”、“不合格”四个等级，结项验收结果详见附件 1 和附件 2。其中：

1、网络课程建设项目有 29 门通过检查验收，按校级一般教改项目计教学成果分；学校对检查验收合格的 22 门第四批网络课程给予相应的建设经费资助；并对检查结果为“优秀”和“良好”的 11 门课程给予奖励。

2、原国家级、省级精品课程网站升级改造项目有 31 门通过检查验收，学校对检查验收合格的课程给予相应的建设经费资助；并对检查结果为“良好”的 6 门课程给予奖励。

## 二、建设成效与存在的问题

通过检查验收，多数课程负责人能够根据课程建设计划，完成课程各项指标的建设工作，其中不乏精品。通过网络课程和精品课程的建设，进一步丰富了教学模式，积累了教师的教学资产，促进了教学手段的多样化，推动了教育教学方式的改革，并且拓宽了学生的学习方式和途径，增强了教师和学生的互动。但部分课程仍处于资源积累和建设的阶段，主要存在的问题归纳如下：

1、有些课程的资源比较丰富，但资源的质量和水平还有待提高，多数课程资源单一，多媒体素材如视频、音频、图片等较少，并且资源分类不清晰，不便于学生查找和使用。

2、部分课程缺乏教学设计和统筹规划，建设内容不新颖，有的只是书本内容的电子稿，教师自己原创的内容较少，对于网络环境下教学内容和学习活动的设计仍需加强。

3、部分课程在实际教学过程中没有应用，学生关注不够、参与不多。应转变观念，边建边用，不断完善，实现网络课程的可持续发展。

4、部分课程有教学应用，但课程应用的模式还比较单一，应充分发挥平台的不同模块功能，进一步体现课程及专业特色。

5、个别教师对网络课程及精品课程建设的意义和作用认识不够，建设积极性不强。且部分教师利用现代教育技术促进教学的能力有待加强。

### 三、建设要求与建议

1、所有立项建设的课程应加强教学资源的整合建设，同时注重在实际教学中推广应用，确实发挥网络教学平台对教学过程和教学管理的辅助和支撑功能。课程负责人按照“巧在设计，细在建设，重在应用”的原则，注重网络课程和精品课程“内容”、“资源”和“应用”三个维度的建设和使用。一是注重内容完整、具体、丰富；二是注重资源的丰富程度和质量水平，且要不断更新；三是注重教学使用情况，一定要有教学应用和学生参与，强

调共享性，师生的互动程度和水平，使用时间的长短，活跃程度等。

2、未通过本次检查验收及申请延期检查的网络课程及精品课程项目，要求课程负责人务必于 2016 年 6 月前完成相应课程指标的建设工作，届时学校将再次组织结项验收。

3、各系（室、中心）要以团队合作方式，加强教师间的交流与合作，积极开展网络课程教学研究活动，培养网络课程建设骨干，培育更多的精品网络视频公开课和精品资源共享课。

附件：1、2015 年度网络课程结项验收结果

2、原国家级、省级精品课程网站升级改造项目结项验收结果

二〇一六年一月十三日

附件 1：2015 年度网络课程结项验收结果

| 序号 | 学院    | 负责人 | 课程名称         | 总体排序 | 验收结果 | 备注        |
|----|-------|-----|--------------|------|------|-----------|
| 1  | 土木学院  | 朱瑞涛 | 结构力学         | 1    | 优秀   | 第四批立项     |
| 2  | 电信学院  | 陈永  | 人工智能         | 2    | 优秀   | 第四批立项     |
| 3  | 运输学院  | 赵小柠 | 物流中心设计与运营    | 3    | 优秀   | 第四批立项     |
| 4  | 运输学院  | 吴芳  | 交通工程学        | 4    | 优秀   | 第四批立项     |
| 5  | 测地学院  | 张黎明 | C++程序设计      | 5    | 良好   | 第四批立项     |
| 6  | 经管学院  | 韩燕  | 微观经济学        | 6    | 良好   | 第四批立项     |
| 7  | 电信学院  | 彭静  | 信号与系统分析      | 7    | 良好   | 第四批立项     |
| 8  | 数理学院  | 万桂新 | 大学物理 1A      | 8    | 良好   | 第四批立项     |
| 9  | 电信学院  | 邵军花 | 通信原理与数据通信    | 9    | 良好   | 第四批立项     |
| 10 | 自动化学院 | 张雁鹏 | CTC 系统       | 10   | 良好   | 第四批立项     |
| 11 | 机电学院  | 王彩芸 | 液压气压传动与控制    | 11   | 良好   | 第四批立项     |
| 12 | 环境学院  | 陈玉英 | 热质交换原理与设备    | 12   | 合格   | 第四批立项     |
| 13 | 机电学院  | 李爱姣 | 机械设计         | 13   | 合格   | 第四批立项     |
| 14 | 数理学院  | 周伟  | Matlab 编程与实践 | 14   | 合格   | 第四批立项     |
| 15 | 经管学院  | 杨凡  | 会计学          | 15   | 合格   | 第四批立项     |
| 16 | 机电学院  | 李艳敏 | 画法几何与机械制图 2  | 16   | 合格   | 第四批立项     |
| 17 | 外语学院  | 庞彬彬 | 情景口语实践       | 17   | 合格   | 第四批立项     |
| 18 | 土木学院  | 靳春玲 | 建筑工程施工       | 18   | 合格   | 2014 年度延期 |
| 19 | 电信学院  | 贾君霞 | 复变函数与积分变换    | 19   | 合格   | 第四批立项     |
| 20 | 机电学院  | 赵军  | 画法几何与机械制图 1B | 20   | 合格   | 第四批立项     |
| 21 | 运输学院  | 张玉召 | 高速铁路技术       | 21   | 合格   | 第四批立项     |
| 22 | 外语学院  | 郑艳  | 高级英语 I       | 22   | 合格   | 第四批立项     |
| 23 | 经管学院  | 赵岩  | 市场营销         | 23   | 合格   | 2014 年度延期 |
| 24 | 自动化学院 | 朱爱红 | 运营基础         | 24   | 合格   | 第四批立项     |
| 25 | 机电学院  | 王鸿鼎 | 工业工程导论       | 25   | 合格   | 2014 年度延期 |
| 26 | 土木学院  | 周芳红 | 建设法律与法规      | 26   | 合格   | 2014 年度延期 |
| 27 | 建筑学院  | 王昱鸥 | 建筑设计 3       | 27   | 合格   | 2014 年度延期 |
| 28 | 土木学院  | 梁庆国 | 工程地质         | 28   | 合格   | 2014 年度延期 |
| 29 | 体育部   | 刘志兰 | 健美操 (女子)     | 29   | 合格   | 2014 年度延期 |
| 30 | 化工学院  | 康小虎 | 基因工程         | 30   | 不合格  | 2014 年度延期 |
| 31 | 体育部   | 杨军  | 乒乓球          | 31   | 不合格  | 2014 年度延期 |
| 32 | 文学院   | 刘猛  | 中国古代文学 A     | 32   | 不合格  | 2014 年度延期 |
| 33 | 体育部   | 朱红燕 | 体育养生         | 33   | 不合格  | 2014 年度延期 |

附件2：原国家级、省级精品课程网站升级改造项目结项验收结果

| 序号 | 学院    | 负责人 | 课程名称     | 总体排序 | 检查结果 | 备注      |
|----|-------|-----|----------|------|------|---------|
| 1  | 土木学院  | 宁贵霞 | 交通土建工程结构 | 1    | 良好   | 省级精品课程  |
| 2  | 运输学院  | 牛惠民 | 铁路运输组织   | 2    | 良好   | 国家级精品课程 |
| 3  | 自动化学院 | 陶彩霞 | 电工学      | 3    | 良好   | 省级精品课程  |
| 4  | 数理学院  | 常文利 | 大学物理     | 4    | 良好   | 省级精品课程  |
| 5  | 机电学院  | 殷红  | 机械控制工程基础 | 5    | 良好   | 省级精品课程  |
| 6  | 运输学院  | 李引珍 | 管理运筹学    | 6    | 良好   | 国家级精品课程 |
| 7  | 电信学院  | 李玉龙 | 大学计算机基础  | 7    | 合格   | 省级精品课程  |
| 8  | 土木学院  | 张粉芹 | 土木工程材料   | 8    | 合格   | 省级精品课程  |
| 9  | 自动化学院 | 王思明 | 单片机原理及应用 | 9    | 合格   | 省级精品课程  |
| 10 | 测地学院  | 闫浩文 | 计算机地图制图  | 10   | 合格   | 省级精品课程  |
| 11 | 测地学院  | 李仲勤 | 工程测量     | 11   | 合格   | 省级精品课程  |
| 12 | 经管学院  | 王久梗 | 管理学      | 12   | 合格   | 省级精品课程  |
| 13 | 运输学院  | 盖宇仙 | 铁路货运组织   | 13   | 合格   | 省级精品课程  |
| 14 | 运输学院  | 刘林忠 | 运筹学      | 14   | 合格   | 省级精品课程  |
| 15 | 土木学院  | 孙学先 | 桥梁工程     | 15   | 合格   | 省级精品课程  |
| 16 | 化工学院  | 许力  | 物理化学     | 16   | 合格   | 省级精品课程  |
| 17 | 化工学院  | 李师翁 | 生物化学     | 17   | 合格   | 省级精品课程  |
| 18 | 机电学院  | 张永恒 | 传热学      | 18   | 合格   | 省级精品课程  |
| 19 | 化工学院  | 柴兰琴 | 有机化学     | 19   | 合格   | 省级精品课程  |
| 20 | 机电学院  | 张艳龙 | 数控技术及其应用 | 20   | 合格   | 省级精品课程  |
| 21 | 环境学院  | 赵保卫 | 环境化学     | 21   | 合格   | 省级精品课程  |
| 22 | 自动化学院 | 侯涛  | 计算机控制技术  | 22   | 合格   | 省级精品课程  |
| 23 | 外语学院  | 陈静  | 综合英语     | 23   | 合格   | 省级精品课程  |
| 24 | 经管学院  | 骆进仁 | 财务管理     | 24   | 合格   | 省级精品课程  |
| 25 | 环境学院  | 孙三祥 | 流体力学     | 25   | 合格   | 省级精品课程  |
| 26 | 机电学院  | 牛卫中 | 机械设计     | 26   | 合格   | 省级精品课程  |
| 27 | 电信学院  | 伍忠东 | 通信原理     | 27   | 合格   | 省级精品课程  |
| 28 | 化工学院  | 董文魁 | 工程化学     | 28   | 合格   | 省级精品课程  |
| 29 | 土木学院  | 王旭  | 土力学      | 29   | 合格   | 省级精品课程  |
| 30 | 土木学院  | 程耀东 | 工程图学     | 30   | 合格   | 省级精品课程  |
| 31 | 土木学院  | 王恩茂 | 工程经济学    | 31   | 合格   | 省级精品课程  |

