

课程评价系统具备以下功能：

1. 用户管理功能



1.1 蓝信单点登录：支持通过蓝信账号免密登录系统

1.2 用户信息展示：登录后显示用户姓名、部门等信息

1.3 角色权限控制：

1.3.1 普通用户：可填写评价、查看个人历史记录

1.3.2 管理员：可查看全部记录、统计报表、管理学期时间



2.课程评价

2.1 课程信息管理：

作为整个评价体系的重要一环，课程信息管理系统发挥重要作用，它保证课程信息真实有效、可追溯，从而有利于后面对课程进行评判。“师资配置”、“教学内容”以及“授课方式”是其主要的功能模块。

2.2 多维度评分体系：



教学设计 (25分) *

教学目标 (5分) *

教学目标明确具体，符合教学大纲、人才培养方案、课程教学计划要求，体现知识传授、能力培养和素质培育，紧贴培养“三力” *

3.5/ 5分

教学准备 (10分) *

备课充分，教学资料完备。教学设计新颖、层次分明、逻辑严谨。教案要素齐全，思路清晰，书写规范，体现学情和专业特点 *

9.5/ 10分

系统运用多种量化的手段来打破传统单一方面评估的方式。它由三个主要部分以及十个具体的方面组成并且使用百分制来进行打分，目的是对一个教师的教学内容以及教学的效果进行全面系统的评价。

本模块采取两种方式打分：一种是专家评议的方式；另一种是学生反馈方式，主要关注教师的教学态度、课堂互动效果、学生对知识的理解程度等方面的内容。所占的比例由教学组自行决定并可在系统的后台进行设置。

3 智能评分计算：

智能评分计算模块将原始打分数据及时转化为结果返回给评价者以便其进行打分操作。



3.1 实时计算总分和等级（优秀/良好/合格/不合格）

本模块基于异常检测开发智能评分功能。如果用户给一个课程所有方面都打最高分或者最低分，则认为无效评分，提示用户重新对该课程进行评价从而提升评分质量；对于多个用户对同一个课程所给出的评分情况，可以利用统计学方法求出这个课程的平均分、中位数以及标准差等重要信息，用这些信息来剔除一些不合理的数据点，使得最终得到的评分更加合理可靠。

4.意见反馈（优点、问题、改进建议）

本模块基于自然语言处理（NLP）技术实现智能反馈支持功能，在学生给出“老师的讲授非常好”时，系统会自动识别并提出问题：“能否具体描述是什么地方或者哪个方面给您的感受很深？”而对于有意见认为“教学设备存在问题”，系统则自动识别并提出问题：“请问是哪个设备出现什么问题？”

5.数据管理

5.1.评价记录管理：

全部评价记录

退出管理

导出CSV

导出模板

导入数据

← 返回首页

筛选年份：

全部年份

 筛选学期：

全部学期

 排序方式：

提交时间 (由近到远)

删除(0)

ID	教员姓名	课程名称	授课日期	目标	准备	思政	态度	内容1	内容2	内容3	内容4	方法1	方法2	组织	风格	氛围	收获	总分	等级	提交时间	评价人
☐ 150		诊断学	2026/04/01	5	9	9	5	9	5	5	3	10	4	8	5	9	5	91	优秀	2026/05/27 10:01	
☐ 143		呼吸系统疾病	2026/05/27	5	9	9	4.5	9	4.5	4	4	9	4.5	8.5	4.5	8.5	4.5	88.5	良好	2026/05/27 07:48	
☐ 142		内科学	2026/05/27	4.5	9.5	9.5	4.5	9	4.5	4.5	4.5	9	4.5	9	4.5	9	4.5	91	优秀	2026/05/27 07:45	
☐ 140		呼吸系统疾病	2026/05/27	4	9.5	9	4	9	4	4	4	9	4.5	9	4.5	9	5	88.5	良好	2026/05/27 07:29	
☐ 139		消化系统疾病	2026/05/26	4.5	10	9.5	5	10	4.5	4.5	5	10	5	9.5	5	9	4.5	96	优秀	2026/05/26 08:04	
☐ 137		医学影像学	2026/05/20	4.5	9	8.5	4.5	9.5	4.5	4.5	4.5	8.5	4.5	9	4	8.5	4.5	88.5	良好	2026/05/20 15:27	
☐ 147		任职培训	2026/04/08	4	8	9	5	9	5	5	5	8	5	8	5	8	5	89	良好	2026/05/19 09:28	
☐ 148		消化系统疾病	2026/03/11	4	8	9	3	9	5	5	4	8	5	9	5	9	5	88	良好	2026/05/19 09:28	
☐ 149		诊断学	2026/03/02	5	8	8	5	10	5	5	4	9	5	9	5	10	5	93	优秀	2026/05/19 09:28	

5.2 数据统计分析：

评价统计

导出CSV

← 返回首页

筛选学期：

全部学期

评价人	总记录条数	良好条数(80~90分)	良好占比	优秀条数(90分及以上)	优秀占比
	5	3	60.00%	2	40.00%
	11	5	45.45%	6	54.55%
	7	6	85.71%	1	14.29%
	12	8	66.67%	3	25.00%
	13	8	61.54%	5	38.46%
	12	8	66.67%	4	33.33%
	10	4	40.00%	6	60.00%
	1	0	0.00%	0	0.00%
	4	2	50.00%	2	50.00%

5.3 数据导出：

6.系统管理

管理学期时间设置			
学期列表			+ 添加学期
名称	开始日期	结束日期	操作
2026年上学期	2026-01-01	2026-06-30	编辑删除

6.1 学期时间管理：设置和管理学期时间范围

6.2 权限管理：用户角色分配和权限控制

6.3 系统设置：基础配置参数管理

7.安全保障

7.1 身份认证：蓝信 OAuth2.0 安全认证

7.2 数据加密：敏感数据加密存储

7.3 操作日志：关键操作记录和审计

7.4 数据备份：定期数据备份和恢复机制