**信息服务推送类**

**合并思路：**

“狮山信息之窗”和“互联网+时代下的校园文化艺术活动精准推送” 两个项目可以直接合并，都是消息的整合和推送，以“狮山活动之窗”的具体实施为主。然后“讲坛信息一体化” 可以作为补充，就是对狮子山讲坛这一块添加视频保存回放等这些特色功能。

**基本功能：**

该项目通过显示华中农业大学的Q版地图，并且对地图上的各个区域进行划分，将未来7天内的活动以地图元素的方式显示在地图上，点击相应地图区域，便可显示该区域的所有活动的基本信息，找到自己感兴趣的活动进行点击查看便可显示相应活动的海报，并可以在线上直接进行报名选座，凭校园卡等凭证进入。除地图外，界面的另一个区域还将活动进行分类，用户可以通过筛选的方式来寻找到自己感兴趣的活动并进行报名等操作。

【备注：

1.活动的收集是由活动举办方自行上传，并且由学校专门的部门人员进行审核管理，从而摒除广告、诈骗等不良信息。

2.地图仅为一种美观形式，作为一种直观的活动展示形式，而非系统开发的重点所在。】

**特色功能：**

1.活动主办方利用这系统进行一些简单功能，例如签到、抽奖等；

2.利用这个系统数据来考核各个活动举办方；

3.参与者可以对各个活动进行评价和点赞，反馈给举办方和其他参与者；

4.此系统可以结交好友并且邀请好友一起参与某些活动；

5.通过点赞参加人数等标准来显示出热门活动；

6.为实现最大参与人数，活动举办者可以通过此系统提前征求师生的预期参与时间；

7.用户分享感兴趣的活动到空间、朋友圈等主流媒体；

8.设置感兴趣的活动类型，系统筛选相应活动并推送；通过对学生课程表信息的查询与条件判断，若活动的时间如与上课时间冲突则不予推送

9.通过用户的参加、查看情况等，系统通过大数据进行机器学习，自动找出用户感兴趣的活动类型，并将相应活动置于用户“感兴趣的”分类之下；

10.将校园卡与程序结合，实现某些大型活动如狮子山讲坛的线上报名后的线下检票功能（每位同学在相应的板块点击领票按钮，会弹出相应的验证信息如学号和校园卡查询密码的填写来验证身份，领取成功后，此版块会显示出填写信息以供检票）

11.一些大型活动增加现场直播、视频保存与回放的功能。

（具体的创意内容参考三份创意报告）