## ER图用户登录：

{“type”:3,“ID”:”x”, “Password”:”x”} 学生

{“key”:”x”}

{“type”:2,“ID”:”x”, “Password”:”x”,} 教师

{ “key”:”x”}

没做

## 学生部分：

1. 查看自己课程列表信息

/view/course

{“key”:”x”}

{“cID”:”301”, “cName”:”计算机网络”, “Descripition”:”x”, “Location”:”主北301”, “StartDay”:”2016-07-01”, “EndDay”:”2016-07-05”, “tID”:”201”}

1. 查看个人已提交作业成绩及评论

/view/finished\_task

{“cID”:”x”, “TaskIndex”:”x”, “key”:”x”}

{“Request”:”x”, “Release”:’x’, ‘Deadline’:’x’, ‘MaxGrade’:’x’, ‘FilePath’:’x’, ‘SubmitTime’:’x’, ‘Grade’:’x’, ‘Comment’:’x’}

1. 查看布置的个人作业及要求

/view/task

{‘cID’:’x’, ‘TaskIndex’:’x’, “key”:”x” }

{ ‘TaskIndex’:’x’, ‘Request’:’x’, ‘Release’:’x’, ‘Deadline’:’x’, ‘Attachment’:’x’, ‘MaxGrade’:’x’}

1. 提交个人作业

/submit/task

{‘cID’:’x’, ‘TaskIndex’:’x’, “key”:”x”}

{“status”:”0/1”}

1. 提交团队作业

/submit/team\_task

{“teamID”:”x”, “TaskIndex”:”x”, “cID”:”x”, “FilePath”:”x”, “key”:”x”}

{“status”:”0/1”}

6.查看团队已提交作业成绩及评论

/view/finished\_team\_task

{“cID”:”x”, “TaskIndex”:”x”, “teamID”:”x”, “key”:”x”}

{ “Request”:”x”, “Release”:’x’, ‘Deadline’:’x’, ‘MaxGrade’:’x’, ‘FilePath’:’x’, ‘SubmitTime’:’x’, ‘Grade’:’x’, ‘Comment’:’x’}

7.查看布置的团队作业及要求

/view/team\_task

{‘cID’:’x’, ‘TaskIndex’:’x’, ‘teamID’:’x’, “key”:”x”}

{ ‘TaskIndex’:’x’, ‘Request’:’x’, ‘Release’:’x’, ‘Deadline’:’x’, ‘Attachment’:’x’, ‘MaxGrade’:’x’}

1. 查看和下载课程资源

/view/course\_source

/download

{“cID”:”x”, “Index”:”x”, “key”:”x”}

{“cID”:”x”, “Index”:”x”, “Filename”:”x”, “Filepath”:”x”, “Category”:”x”}

1. 查看自己的团队列表和信息

/view/own\_team

{“key”:”x”}

[ { ‘teamID’ : ‘x’ , ‘teamName’ : , ’Description’:’x’,’LeaderID’:’x’,[{‘sID’:’x’,’sName’:’x’,’sSex’:’x’},

{....}.... ] }, {... }....];

1. 完善自己的团队信息

/setting/team

{“teamName”:”x”, “team.Descripition”:”x”, “maxNumber”:”x”, “key”:”x”}

{“status”:”0/1”}

1. 查看所有的团队列表

/view/team

{“key”:”x”}

{“teamID”:”x”, “teamName”:”x”, “team.Descripition”:”x”, “LeaderID”:”x”, “maxNumber”:”x”}

1. 申请感兴趣的团队

/aply/team

{“key”:”x”, “teamID”:”x” }

{“status”:”0/1”}

1. 申请团队课程

/aply/team\_class

{“teamID”:”x”, “cID”:”x”, ”key”:”x”}

{“status”:”0/1”}

## 教师故事:

1. 查看所任教的课程。

/aply/teach\_class

请求 { ‘key’: ‘xx’ }

回应[ {‘cID’ : ’x’ , ‘cName’ : ‘x’ , ’Description’ : ’x’ ,’Location’:’x’ , ‘StartDay’: ‘X’ , ’EndDay’ : ’x’ , ‘IsTeam’ : ’x ’},{...... }.... ]

1. 作为教师，我希望查看选课团队及团队成员名单

/view/class\_team

请求{‘key’ : ‘x’ , ‘cID’ : ’x’ }

回应[ { ‘teamID’ : ‘x’ , ‘teamName’ : ‘x’ , ‘Description’ : ‘x’ , ’Description’:’x’,’LeaderID’:’x’,[{‘sID’:’x’,’sName’:’x’,’sSex’:’x’},{....}.... ] }, {... }....];

1. 作为教师，我希望批准/拒绝团队课程申请，以便于保证教学质量
2. 作为教师，我希望上传及删除资源，以便于提供教学资源

上传

/upload

请求{‘key’:’x’,’category’:’x’}

回应{“status”:”0/1”}

删除{‘cID’:’x’,’Index’:’x’}

回应{“status”:”0/1”}

作为教师，我希望能够发布通知让所有人看到

作为教师，我希望添加作业并设置deadline，以便于推进教学计划 {修改作业要求同理 }

/add/task

请求{‘key’:’x’,’cID’:’x’,’Index’:’x’,’Request’:’x’,’releasetime’:’x’,’deadline’:’x’,’attachment’:’x’,’MaxGrade’:’x’}

回应

{“status”:”0/1”}

作为教师，我希望下载学生作业，以便于处理作业

/downlaod

请求{‘key’:’x’,’cID’:’x’,’TaskIndex’:’x’,’sID’:’x’,}

回应{“status”:”0/1”}

作为教师，我希望在线查看学生提交作业

/view/student\_task

请求{‘Key’:’x’,’cID’:’x’,’Index’:’’}

回应[{‘sID’:’x’,’sName’:’x’,’FilePath’:’x’,’SubmitTime’:’x’}]

作为教师，我希望给学生设置/修改分数，并添加评论

/correct

请求{‘Key’:’x’,’cID’:’x’,’Index’:’x’,’sID’:’x’,’Grade’:’x’,’Comment’:’x’}

回应{“status”:”0/1”}