

山东省高等学校师资培训中心

山东省高等学校教师资格认证指导中心

关于山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛 决赛及遴选赛有关事项的通知

各有关高校：

按照《山东省教育厅山东省教育工会关于开展第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛的通知》（鲁教师函〔2017〕25号）（以下简称通知）要求，决赛及遴选赛将于6月1日至4日在山东理工大学举行，现将有关事宜通知如下：

一、决赛

（一）决赛人员

全省共有106所高校的305名选手参加了复赛，经专家评审共有76所高校的166名选手入围决赛（名单见附件1）。

（二）决赛方式

1. 决赛形式。决赛采取现场比赛的形式进行。内容由课堂教学、教学反思两部分组成，成绩评定采用百分制，两项权重分别是80%、5%。另有教学设计占比15%，不在决赛评审范围。（具体评分标准见附件2）

（1）课堂教学要求：决赛要求与复赛相同，时间为20分钟。

（2）教学反思要求：选手课堂教学环节结束后，结合本节段课

堂教学实际，从教学理念、教学方法和教学过程三方面，现场进行 2 分钟的教学反思。要求思路清晰、观点明确、联系实际、表达流畅，有感而发。

2. 参赛课程要求。决赛选手参赛课程应与复赛参赛课程一致。第四届高校青年教师教学比赛参加遴选赛的选手参赛课程应与决赛参赛课程一致。选手可于 5 月 28 日至 31 日期间根据需要完善教学设计、教学节段等参赛资料并上传至比赛系统，截止时间为 5 月 31 日 17:00，网址为 <http://sdgs.gspxonline.com/>。

3. 决赛分组。设本科、高职两个序列，分文科、理科、工科三个组别，各组别参赛人数不足 10 人时本科、高职合并进行，具体分组以最终选手抽签结果为准。

（三）决赛时间、地点

决赛地点	组别	参赛人数	本科人数	高职人数	决赛时间	报到时间
山东理工大学 (西校区)	文科组	79	55	24	6 月 2-3 日	6 月 1 日 14 点前
	理科组	23	22	1		
	工科组	64	34	30		

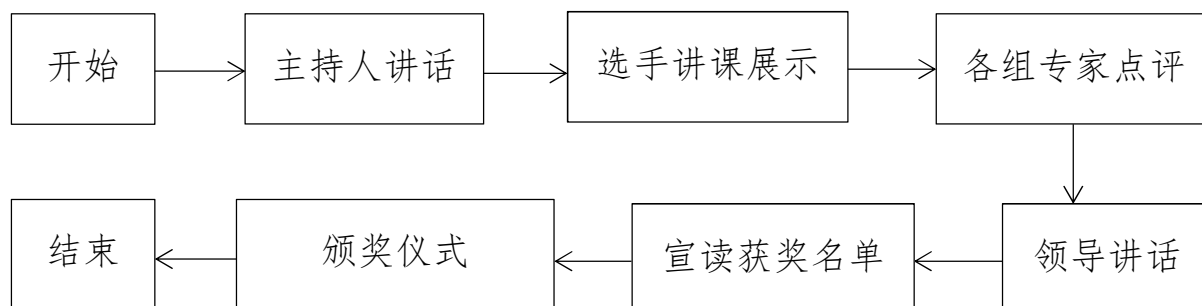
报到地点：山东理工大学西校区 3 号教学楼报告厅，山东省淄博市张店区张周路 12 号（详见附件 3）。选手也可通过超星移动端“学习通”查看相关通知（安装使用指南见附件 4）。

（四）闭幕式

1. 参加人员：所有参加决赛的选手。

2. 闭幕式时间、地点。6 月 3 日 15:00 在山东理工大学西校区 3 号教学楼报告厅。

3. 闭幕式流程。



二、遴选赛

(一) 遴选原则

根据鲁教师函〔2017〕25号文件要求，从山东省第四届、第五届高校青年教师教学比赛决赛各分组一等奖第一名获得者参加遴选赛。最终由评审专家综合确定出代表我省参加第四届全国高校青年教师教学竞赛决赛的选手，并推荐为山东省“富民兴鲁”劳动奖章人选。

(二) 遴选方式

遴选赛采取现场比赛的形式，只进行20分钟课堂教学部分的比赛。（具体评分标准见附件2）

(三) 遴选赛时间、地点

报到时间	报到地点	遴选赛时间	遴选赛地点
6月3日 17:00—17:30	山东理工大学西校 区3号教学楼报告厅	6月4日 7:00/13:00	山东理工大学西校 区1号教学楼4层

注：选手报到结束后，6月3日17:30在3号教学楼报告厅举行遴选赛选手会议。

三、其他事宜

(一) 参加决赛选手无需报送材料。

(二) 有关高校按本通知要求准确、按时做好相关工作，并通知入围决赛选手做好参赛准备。未按规定参赛者视为弃权，弃权者将降低其获奖等次。

(三) 选手在课堂教学环节以及提交的所有供评委评审的参赛材料中不得出现选手姓名、学校及院系名称等信息，否则对选手比赛成绩酌情扣分，直至取消参赛资格。

(四) 决赛不安排现场观摩，承办单位可根据条件设置观摩室，组织师生观看比赛实况现场直播。

(五) 赛事组委会将于6月1日14:00在山东理工大学西校区3号教学楼报告厅召开决赛选手会议，请参赛选手务必按时到场参加。

(六) 决赛现场提供多媒体教学环境，并安装 Windows10、Microsoft Office2013（专业版）。选手需在提供的多媒体教学环境中选取课堂教学用软件。

(七) 本次比赛成绩以专家现场评审为终审，不接受复评申请。所有参赛作品均需具有完全知识产权，一经发现存在抄袭、剽窃行为则取消比赛成绩和参赛资格。

(八) 为响应党中央号召，加强高校教师队伍建设，讲好高校教师故事，我们将后期微信推送优秀稿件，欢迎各参赛高校和选手积极来稿。各参赛高校要积极组织参赛选手将个人备赛期间的心得经验、情感故事写成随笔，于6月15日前统一打包发送至中心邮箱(sdgsp@126.com)。获得优秀组织奖的高校须提交本校赛事纪实(电

子版), 包括组织经验、赛事心得或感人事迹等, 要求图文并茂。来稿版权归高师中心所有。邮件名格式: 院校+稿件数量。

其他未尽事宜, 请参赛选手与本校管理员联系解决。学校管理员可与省高师培训中心联系, 不受理选手个人咨询。

联系人: 孙永华 0531-86180266 程文宝 0531-86180116

中心网站: <http://www.gspxxz.sdnu.edu.cn/>

比赛系统: <http://sdgs.gspxonline.com/>

中心邮箱: sdgspx@126.com

附件:

1. 山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛决赛入围选手名单
2. 山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛决赛实施方案
3. 山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛决赛参赛选手须知
4. 山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛移动端学习通使用指南

山东省高等学校师资培训中心

2018年5月9日



附件 1:

山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛

决赛入围选手名单

(按照学科分组与姓氏声母排序)

序号	参赛分组	授课对象	参赛组别	工作单位	姓名
1	工科组 1 组	高职	工科组	日照职业技术学院	崔英玲
2	工科组 1 组	本科	工科组	枣庄学院	缙亚楠
3	工科组 1 组	高职	工科组	淄博职业学院	郭方营
4	工科组 1 组	高职	工科组	潍坊工程职业学院	韩志引
5	工科组 1 组	本科	工科组	临沂大学	何莉萍
6	工科组 1 组	高职	工科组	潍坊职业学院	李翠翠
7	工科组 1 组	高职	工科组	山东商务职业学院	林芸
8	工科组 1 组	本科	工科组	潍坊学院	刘春丽
9	工科组 1 组	高职	工科组	威海海洋职业学院	刘璐
10	工科组 1 组	本科	工科组	青岛滨海学院	路光秋
11	工科组 1 组	高职	工科组	山东工业职业学院	吕晓倩
12	工科组 1 组	高职	工科组	青岛远洋船员职业学院	毛宏雨
13	工科组 1 组	本科	工科组	山东交通学院	杨光
14	工科组 1 组	本科	工科组	菏泽学院	张海英
15	工科组 1 组	高职	工科组	烟台汽车工程职业学院	张静
16	工科组 1 组	本科	工科组	中国石油大学(华东)	张秀霞
17	工科组 1 组	本科	工科组	中国石油大学(华东)	邹宇鹏
18	工科组 2 组	高职	工科组	山东医学高等专科学校	鲍宇
19	工科组 2 组	本科	工科组	山东中医药大学	冯帅
20	工科组 2 组	高职	工科组	泰山护理职业学院	焦延超
21	工科组 2 组	高职	工科组	山东医学高等专科学校	刘云
22	工科组 2 组	高职	工科组	菏泽医学专科学校	马雪峰
23	工科组 2 组	本科	工科组	齐鲁医药学院	潘妍妍

24	工科组 2 组	本科	工科组	山东协和学院	曲媛媛
25	工科组 2 组	高职	工科组	山东药品食品职业学院	邵明辉
26	工科组 2 组	高职	工科组	济南护理职业学院	王婧
27	工科组 2 组	本科	工科组	山东中医药大学	温雅
28	工科组 2 组	高职	工科组	菏泽医学专科学校	吴林
29	工科组 2 组	本科	工科组	滨州医学院	杨军厚
30	工科组 2 组	本科	工科组	泰山医学院	杨瑞瑞
31	工科组 2 组	本科	工科组	潍坊医学院	张媛媛
32	工科组 2 组	本科	工科组	泰山医学院	张昭强
33	工科组 2 组	高职	工科组	山东中医药高等专科学校	朱春风
34	工科组 3 组	高职	工科组	山东商务职业学院	毕春慧
35	工科组 3 组	本科	工科组	青岛理工大学琴岛学院	陈修辉
36	工科组 3 组	本科	工科组	济南大学	段广彬
37	工科组 3 组	高职	工科组	东营职业学院	李丽丽
38	工科组 3 组	本科	工科组	潍坊学院	李逸凡
39	工科组 3 组	本科	工科组	济南大学	刘继涛
40	工科组 3 组	高职	工科组	山东职业学院	邱玉
41	工科组 3 组	高职	工科组	山东交通职业学院	任俐璇
42	工科组 3 组	本科	工科组	山东英才学院	田恒义
43	工科组 3 组	高职	工科组	威海海洋职业学院	王磊
44	工科组 3 组	本科	工科组	青岛理工大学琴岛学院	张赛
45	工科组 3 组	本科	工科组	青岛理工大学琴岛学院	赵恒博
46	工科组 3 组	本科	工科组	鲁东大学	赵芹
47	工科组 3 组	本科	工科组	中国石油大学（华东）	赵严
48	工科组 3 组	本科	工科组	青岛农业大学	郑涛
49	工科组 3 组	高职	工科组	山东药品食品职业学院	左伟
50	工科组 4 组	高职	工科组	威海职业学院	曹莉
51	工科组 4 组	高职	工科组	德州职业技术学院	崔宁
52	工科组 4 组	本科	工科组	鲁东大学	胡凤珠
53	工科组 4 组	高职	工科组	山东职业学院	焦丽娜

54	工科组 4 组	本科	工科组	烟台南山学院	吕海洋
55	工科组 4 组	本科	工科组	山东管理学院	阮梦黎
56	工科组 4 组	本科	工科组	聊城大学	桑红燕
57	工科组 4 组	本科	工科组	泰山学院	孙梅
58	工科组 4 组	高职	工科组	莱芜职业技术学院	王乔振
59	工科组 4 组	高职	工科组	山东水利职业学院	王书平
60	工科组 4 组	本科	工科组	德州学院	王晓欣
61	工科组 4 组	本科	工科组	山东师范大学	徐贞贞
62	工科组 4 组	高职	工科组	青岛港湾职业技术学院	张斌
63	工科组 4 组	本科	工科组	山东理工大学	张冬梅
64	工科组 4 组	高职	工科组	山东电子职业技术学院	赵莹
65	理科组 1 组	本科	理科组	烟台大学	崔艳丽
66	理科组 1 组	本科	理科组	青岛理工大学琴岛学院	高发玲
67	理科组 1 组	本科	理科组	济南大学	李欣
68	理科组 1 组	本科	理科组	鲁东大学	刘伟
69	理科组 1 组	本科	理科组	山东科技大学	吕亚男
70	理科组 1 组	本科	理科组	滨州学院	宋霞
71	理科组 1 组	本科	理科组	山东师范大学	孙宁奎
72	理科组 1 组	本科	理科组	潍坊学院	谭静静
73	理科组 1 组	本科	理科组	烟台大学	张超
74	理科组 1 组	本科	理科组	聊城大学	张栋
75	理科组 1 组	本科	理科组	潍坊学院	张鲁筠
76	理科组 1 组	高职	文科组	德州职业技术学院	赵树欣
77	理科组 2 组	本科	理科组	曲阜师范大学	李宝富
78	理科组 2 组	本科	理科组	山东大学	戚明颖
79	理科组 2 组	本科	理科组	青岛科技大学	辛飞飞
80	理科组 2 组	本科	理科组	山东理工大学	徐立平
81	理科组 2 组	本科	理科组	临沂大学	闫丽
82	理科组 2 组	本科	理科组	山东师范大学	袁芳
83	理科组 2 组	本科	理科组	潍坊学院	张淑芝

84	理科组 2 组	本科	理科组	烟台大学	郑玉华
85	理科组 2 组	本科	工科组	曲阜师范大学	周晶
86	理科组 2 组	本科	理科组	曲阜师范大学	朱霄
87	理科组 2 组	本科	理科组	山东大学	邹永新
88	文科组 1 组	本科	文科组	曲阜师范大学	柴霞
89	文科组 1 组	本科	文科组	山东财经大学	程绚
90	文科组 1 组	高职	文科组	滨州职业学院	杜航
91	文科组 1 组	本科	文科组	青岛农业大学	高丽
92	文科组 1 组	本科	文科组	山东师范大学	韩冰
93	文科组 1 组	高职	文科组	山东英才学院	李妍
94	文科组 1 组	本科	文科组	鲁东大学	林明东
95	文科组 1 组	本科	文科组	滨州学院	马倩倩
96	文科组 1 组	本科	文科组	曲阜师范大学	孙海珊
97	文科组 1 组	高职	文科组	潍坊职业学院	谭恒
98	文科组 1 组	本科	文科组	鲁东大学	王萌
99	文科组 1 组	本科	文科组	山东大学	王苏华
100	文科组 1 组	本科	文科组	山东农业大学	王秀鹃
101	文科组 1 组	本科	文科组	山东理工大学	邢蕾
102	文科组 1 组	高职	文科组	青岛职业技术学院	徐娅晴
103	文科组 1 组	高职	文科组	山东外事翻译职业学院	赵俊杰
104	文科组 1 组	本科	文科组	滨州学院	郑毅
105	文科组 2 组	高职	文科组	青岛黄海学院	车萌
106	文科组 2 组	本科	文科组	山东师范大学	陈静
107	文科组 2 组	本科	文科组	山东财经大学	崔宝敏
108	文科组 2 组	本科	文科组	青岛理工大学琴岛学院	耿菲
109	文科组 2 组	本科	文科组	青岛农业大学海都学院	刘丹
110	文科组 2 组	本科	文科组	山东财经大学	刘磊
111	文科组 2 组	本科	文科组	山东财经大学	刘蕾
112	文科组 2 组	高职	文科组	山东职业学院	荣映菡
113	文科组 2 组	本科	文科组	青岛理工大学琴岛学院	孙智贤

114	文科组 2 组	本科	文科组	山东青年政治学院	王俊
115	文科组 2 组	本科	文科组	聊城大学	王歆
116	文科组 2 组	高职	文科组	淄博职业学院	吴丽娟
117	文科组 2 组	本科	文科组	山东工商学院	余慧倩
118	文科组 2 组	本科	文科组	山东英才学院	赵娟
119	文科组 3 组	本科	文科组	山东管理学院	安娜
120	文科组 3 组	本科	文科组	山东英才学院	曹云明
121	文科组 3 组	高职	文科组	山东电子职业技术学院	樊春燕
122	文科组 3 组	高职	文科组	山东劳动职业技术学院	冯冲
123	文科组 3 组	高职	文科组	山东水利职业学院	胡琪苑
124	文科组 3 组	高职	文科组	山东职业学院	孔媛媛
125	文科组 3 组	本科	文科组	山东青年政治学院	李鹏
126	文科组 3 组	高职	文科组	淄博职业学院	李鹏
127	文科组 3 组	本科	文科组	烟台南山学院	李新萌
128	文科组 3 组	高职	文科组	淄博职业学院	梁靓
129	文科组 3 组	高职	文科组	山东服装职业学院	刘亚君
130	文科组 3 组	高职	文科组	山东外国语职业学院	马春艳
131	文科组 3 组	高职	文科组	山东外贸职业学院	孟洁
132	文科组 3 组	本科	文科组	齐鲁工业大学	苗旺
133	文科组 3 组	本科	文科组	山东科技大学	饶卫振
134	文科组 3 组	高职	文科组	滨州职业学院	孙东涛
135	文科组 3 组	高职	文科组	东营职业学院	易新
136	文科组 4 组	本科	文科组	烟台大学	陈浩
137	文科组 4 组	本科	文科组	临沂大学	胡青
138	文科组 4 组	本科	文科组	山东青年政治学院	李可如
139	文科组 4 组	本科	文科组	山东师范大学	李阳
140	文科组 4 组	本科	文科组	泰山学院	柳晓雪
141	文科组 4 组	本科	文科组	山东师范大学	苏伟
142	文科组 4 组	高职	文科组	山东管理学院	王静雅
143	文科组 4 组	本科	文科组	青岛科技大学	王琳

144	文科组 4 组	本科	文科组	山东建筑大学	吴小帅
145	文科组 4 组	本科	文科组	山东英才学院	杨文文
146	文科组 4 组	本科	文科组	山东体育学院	原雅青
147	文科组 4 组	高职	文科组	青岛滨海学院	张超
148	文科组 4 组	本科	文科组	烟台大学	张景晖
149	文科组 4 组	本科	文科组	齐鲁师范学院	张倚舫
150	文科组 4 组	高职	文科组	东营职业学院	张玉洁
151	文科组 5 组	本科	文科组	山东师范大学	毕文佳
152	文科组 5 组	本科	文科组	潍坊学院	陈思雨
153	文科组 5 组	本科	文科组	潍坊学院	陈曦
154	文科组 5 组	本科	文科组	潍坊科技学院	程春艳
155	文科组 5 组	高职	文科组	潍坊工程职业学院	丛娜
156	文科组 5 组	高职	文科组	山东理工职业学院	付亚婷
157	文科组 5 组	本科	文科组	聊城大学	刘晋
158	文科组 5 组	本科	文科组	曲阜师范大学	潘虎
159	文科组 5 组	本科	文科组	山东大学	孙雪霄
160	文科组 5 组	本科	文科组	山东工商学院	孙燕
161	文科组 5 组	本科	文科组	齐鲁工业大学	王蓓蓓
162	文科组 5 组	本科	文科组	山东协和学院	王晓燕
163	文科组 5 组	本科	文科组	山东科技大学	吴鹏
164	文科组 5 组	本科	文科组	济宁学院	邢晓玉
165	文科组 5 组	本科	文科组	曲阜师范大学	徐团辉
166	文科组 5 组	本科	文科组	山东女子学院	邹阳阳

附件 2:

山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛 实施方案

比赛坚持广泛参与和择优选拔相统一，尤其注重选手的教学基本功和实际应用能力。为保证比赛的公平公开公正，确保评选程序严谨规范，特制定本实施方案。

一、比赛分组

(一) 初赛。按本科、高职两个序列分学科门类（专业大类）分组进行，其中参赛人数不足 10 人的学科（含专业或专业类）与相近学科合并进行，必要时本科、高职合并进行。

(二) 复赛、决赛。设本科、高职两个序列，分文科、理科、工科三个组别，各组别参赛人数不足 10 人时本科、高职合并进行。

组别及学科专业类别

组别	本科（学科门类，含代号）	高职高专（专业大类，含代号）
文科	01 哲学、02 经济学、03 法学、04 教育学、05 文学、06 历史学、12 管理学、13 艺术学	63 财经商贸大类、64 旅游大类、65 文化艺术大类、66 新闻传播大类、68 公安与司法大类、69 公共管理与服务大类
理科	07 理学	67 教育与体育大类※
工科	08 工学、09 农学、10 医学	51 农林牧渔大类、52 资源环境与安全

		大类、53 能源动力与材料大类、54 土木建筑大类、55 水利大类 56 装备制造大类、57 生物与化工大类、58 轻工纺织大类、59 食品药品与粮食大类、60 交通运输大类、61 电子信息大类、62 医药卫生大类
<p>说明：参赛课程分组以其归属的学科门类或专业大类为唯一依据，而不依授课对象是何院系或专业的学生为依据。例：马列课、外语归人文社会科学组；数学、体育归自然科学基础组。</p> <p>※高职高专序列中的“67 教育与体育大类”，按具体课程分别分组到文科组或理科组。</p>		

二、比赛要求

（一）省级初赛。初赛依托比赛评审平台采取量化评价选手教学视频的方式进行。教育厅组织评审专家依照《山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛课堂教学评分表》（见附件 2.3），从教学内容、教学组织、教学语言与教态、教学特色四个方面对选手进行量化评价，并写出评审意见。分学科组按比例确定复赛入围人员及优秀奖获得者。

（二）省级复赛。复赛分赛区进行现场比赛。比赛内容由教学设计、课堂教学两部分组成，评分标准见附件 2.2、2.3。复赛确定决赛入围人员及三等奖获得者。

1. 教学设计

（1）参赛课程教学大纲，主要包含课程名称、基本信息（课程性质、教课时数、学分、授课学生对象）、课程简

介、课程目标、课程内容与教学安排、课程评价、建议阅读文献等要素；

(2) 参赛课程 20 个课时教学设计，主要包括每个课时教学设计名称、学情分析、教学目标、课程资源、教学内容与过程、教学评价、预习任务与课后作业等(案例见附件 2.1)；

(3) 参赛课程 20 个课时相对应的 20 个课堂教学节段的 PPT 课件；

(4) 参赛课程 20 个教学节段的目录。

2. 课堂教学。课堂教学即讲授教学节段，讲授时间为 20 分钟（选取课堂教学连续 25 分钟内的内容，不得将 1 个或超过 1 个课时的教学内容压缩成 1 个节段），选手将从 20 个教学节段中随机抽取一个进行课堂教学。用普通话授课。评委主要从教学内容、教学组织、教学语言与教态、教学特色四个方面进行评审。选手可根据需要携带教学模型、挂图等。粉笔、白板笔、翻页器等由组委会统一提供。课堂教学全程录像，视频版权归组委会所有。

(三) 省级决赛。决赛采取现场比赛的方式进行。决赛由课堂教学、教学反思两部分组成。课堂教学要求与复赛相同。教学反思要求：选手课堂教学环节结束后，结合本节段课堂教学实际，从教学理念、教学方法和教学过程三方面着手，在规定的 2 分钟内现场陈述教学反思。要求思路清晰、观点明确、联系实际，有感而发。具体评分标准见附件 2.4。

三、材料提交要求

(一) 初赛选手需上传比赛评审平台的材料

1. 本人身份证、高校教师资格证彩色扫描件。
 2. 课堂教学视频。选手按照正常教学进度录制一节（40-50 分钟时长）课堂教学视频，上传至比赛评审平台。
- 视频制作要求：

课堂教学视频不得另行剪辑，如使用摄像机拍摄只可单机（可移动）全程连续录制，如使用录播教室固定设备录制，允许使用自动切换功能。视频不得加片头、字幕、注解等，不得包含选手本人、本校教师姓名和所在学校、院系名称等信息。视频长度超出时限或出现上述情况取消参加复赛资格。视频大小限定在 500M 以内。视频格式为 mp4，命名方式为：“学校名称”+“选手姓名”+“课程名称”.mp4。

（二）参加复赛选手需上传比赛评审平台的材料

1. word 版参赛课程教学大纲；
2. word 版参赛课程 20 个课时教学设计；
3. 参赛课程 20 个课堂教学节段课件（PowerPoint 制作），与 20 个课时一一对应；
4. word 版参赛课程 20 个教学节段目录。

（三）参加决赛选手无需报送材料。

（四）学校需上传比赛评审平台的材料。第五届山东省高校青年教师教学比赛推荐选手汇总表。

四、其他事项

（一）参赛选手的参赛课程应为其本校正常开设、不少于 36 课时、不低于 2 个学分的课程。

（二）教学节段。教学节段特指课堂教学连续 25 分钟

内所需要讲授的教学内容，凡超过 25 分钟或设计成 1 个课时及以上的，取消复赛资格。

（三）选手在课堂教学环节以及提交的所有供评委评审的比赛材料中不得出现选手姓名、学校及院系名称等信息，否则取消参赛资格。

（四）复（决）赛不安排现场观摩，承办单位可根据条件设置观摩室，组织师生观看比赛实况现场直播。

（五）组委会将在比赛前一天，召开参加复（决）赛选手会议。

（六）复（决）赛现场提供多媒体教学环境，并安装 Windows10、Microsoft Office2013（专业版）。选手需在提供的多媒体教学环境中选取课堂教学用软件。

附件：

2.1 山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛教学设计范例及具体要求

2.2 山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛教学设计方案评分表

2.3 山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛课堂教学评分表

2.4 山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛课堂教学反思评分表

附件 2.1

山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛 教学设计范例及具体要求教学设计范例目录

《高级生物化学》教学大纲中基本教学内容共 10 章，此次教学设计的 20 个节段分别选自第 1、2、3、4、5、6、7、8、9 和 10 章。

1. 稳定蛋白质结构的作用力····· 1
 选自第一章：蛋白质生物化学/第一节：蛋白质的分子结构
2. 一级结构是空间构象的基础 ····· 5
 选自第一章：蛋白质生物化学/第三节：蛋白质结构与功能的关系
3. 血红蛋白····· 9
 选自第一章：蛋白质生物化学/第四节：蛋白质的功能
4. DNA 是遗传物质的基础·····13
 选自第二章：核酸生物化学/第二节：DNA 的空间结构与功能
5. RNAi·····17
 选自第二章：核酸生物化学/第四节：核酸的研究进展
6. 酶的活性中心·····21
 选自第三章：酶的作用原理/第一节：酶的分子结构与功能
7. 酶作用机制的实例(胰凝乳蛋白酶)·····25
 选自第三章：酶的作用原理/第二节：酶的工作原理
8. 糖的无氧氧化·····29
 选自第四章：糖代谢/第二节：糖的无氧代谢
9. 三羧酸循环·····33
 选自第四章：糖代谢/第三节：糖的有氧氧化

10. 血糖及其调节·····	37
选自第四章：糖代谢/第八节：血糖及其调节	
11. 甘油三酯的分解代谢·····	41
选自第五章：代谢调节/第一节：甘油三脂代谢	
12. 酮体的生成和利用·····	45
选自第五章：代谢调节/第二节：脂酸的其他代谢	
13. 泛素介导的蛋白质降解·····	49
选自第五章：代谢调节/第三节：蛋白质的消化、吸收和降解	
14. 氧化磷酸化偶联机制·····	53
选自第六章：生物氧化/第一节：生成 ATP 的氧化磷酸化关键酶体系	
15. 物质代谢的相互联系·····	57
选自第七章：物质代谢的联系与调节/第一节：生成 ATP 的氧化磷酸化酶体系	
16. 端粒和端粒酶·····	61
选自第八章：遗传信息传递的中心法则/第一节：DNA 的生物合成	
17. 真核生物 RNA 转录产物的加工·····	65
选自第八章：遗传信息传递的中心法则/第二节：RNA 的生物合成	
18. 肽链的生物合成过程·····	69
选自第八章：遗传信息传递的中心法则/第三节：蛋白质的生物合成	
19. 操纵子调控模型·····	73
选自第九章：基因表达调控/第三节：原核基因表达调节	
20. 油菜素内酯的信号转导模式·····	77
选自第十章：细胞信号转导/第四节：植物激素及其受体的研究进展	

教学设计选取的具体要求

参赛课程使用的课本章、节数情况	20 个课时教学设计选取范围	课程讲授课时
多于 20 章	在 20 章中选取，每章 1 个	大于 36 课时
等于 20 章	在全部的章中选取，每章 1 个	
少于 20 章、多于 20 节	覆盖所有章节、在 20 节中选取	
少于 20 章、等于或少于 20 节	覆盖所有章节、节	

附件 2.2

山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛 教学设计方案评分表

选手编号：

项目	评测要求	分值	得分
教学设计 方案（15 分）	符合教学大纲，内容充实，反映学科前沿。	2	
	教学目标明确、思路清晰。	2	
	准确把握课程的重点和难点，针对性强。	5	
	教学进程组织合理，能够选用信息技术、数字资源和 信息化教学设施系统优化教学过程，教学方法手段运 用恰当有效。	4	
	文字表达准确、简洁，阐述清楚。	2	
评委 签名		合计 得分	

注：评委评分可保留小数点后两位。

附件 2.3

山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛 课堂教学评分表

选手编号：

项目	评测要求		分值 (80)	得分
课堂 教学 (80分)	教学 内容 (32分)	理论联系实际，符合学生的特点	8	
		注重学术性，内容充实，信息量大，渗透专业思想，为教学目标服务。	10	
		反映或联系学科发展新思想、新概念、新成果。	3	
		重点突出，条理清楚，内容承前启后，循序渐进。	11	
	教学 组织 (32分)	教学过程安排合理，方法运用灵活、恰当，教学设计方案体现完整。	10	
		启发性强，能有效调动学生思维和学习积极性。	10	
		教课时间安排合理，课堂应变能力强。	3	
		熟练、有效地运用多媒体等现代教学手段，信息技术与数字资源运用合理、有效。	6	
		板书设计与教学内容紧密联系、结构合理，板书与多媒体相配合，简洁、工整、美观、大小适当。	3	
	语言 教态 (11分)	普通话讲课，语言清晰、流畅、准确、生动，语速节奏恰当。	5	
		肢体语言运用合理、恰当，教态自然大方。	4	
		教态仪表自然得体，精神饱满，亲和力强。	2	
	教学 特色 (5分)	教学理念先进、风格突出、感染力强、教学效果好。	5	
评委签名			合计 得分	

注：评委评分可保留小数点后两位。

附件 2.4

山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛
课堂教学反思评分表

选手编号：

项目	评测要求	分值（5）	得分
教学 反思 (5分)	从教学理念、教学方法、教学过程三方面着手，做到联系实际、思路清晰、观点明确、文理通顺，有感而发。	5	
评委签名			

注：评委评分可保留小数点后两位。

附件 3:

山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛决赛 参赛选手须知

一、赛程安排

时间		内容	地点 (3 号教学楼)
1 日	8: 00-14: 00	选手报到、抽签确定参赛时段	教室: 3 号楼报告厅
	14: 00-15: 00	选手会议	教室: 3 号楼报告厅
2 日 上午	7: 00	选手到达等候室	等候室:
	7: 10	等候室内选手抽签确定参赛出场顺序	一、二、三组 303; 四、五、六组 403
	7: 35	第一位选手进入准备室抽签确定教学节段后, 进行 20 分钟教学节段准备。每隔 20 分钟进入下一位选手。	准备室: 一、二、三组 305; 四、五、六组 405
	8: 00	选手进入比赛室进行现场比赛	比赛室: 一组 307; 二组 309; 三组 311; 四组 407; 五组 409; 六组 411
2 日 下午	13: 00	选手到达等候室	等候室:
	13: 10	等候室内选手抽签确定参赛出场顺序	一、二、三组 303; 四、五、六组 403
	13: 35	第一位选手进入准备室抽签确定教学节段后, 进行 20 分钟教学节段准备。每隔 20 分钟进入下一位选手。	准备室: 一、二、三组 305; 四、五、六组 405
	14: 00	选手进入比赛室进行现场比赛	比赛室: 一组 307; 二组 309; 三组 311; 四组 407; 五组 409; 六组 411

3日 上午	7: 00	选手到达等候室	等候室： 一、二、三组 303； 四、五、六组 403
	7: 10	等候室内选手抽签确定参赛出场顺序	
	7: 35	第一位选手进入准备室抽签确定教学节段后，进行 20 分钟教学节段准备。每隔 20 分钟进入下一位选手。	准备室： 一、二、三组 305； 四、五、六组 405
	8: 00	选手进入比赛室进行现场比赛	比赛室： 一组 307；二组 309； 三组 311；四组 407； 五组 409；六组 411

地点：山东理工大学西校区 3 号教学楼，山东省淄博市张店区张周路 12 号。

二、赛事流程

（一）等候室

选手按时（7: 00/13: 00）到达等候室后按要求将手机等通讯设备关闭并放入信封内交至工作人员。

等候室内（7: 10/13: 10）选手进行参赛出场顺序抽签。选手将“决赛报到信息表”交至工作人员后进行参赛出场顺序抽签，在抽签生成的“决赛等候组信息表”上签字确认并自行保管该表。全部抽签结束后，除每组第一位参赛选手需到准备室抽签确定教学节段外，其余选手在等候室等待比赛。每 20 分钟，引导员引领下一位选手依序进入准备室抽签确定教学节段。

（二）准备室

1. 教学节段抽签。选手将“决赛等候组信息表”交至工作人员后进行教学节段抽签，在抽签生成的“决赛准备组信息表”上签字确认并将该表交至工作人员。

2. 教学节段准备。教学节段抽签结束后，工作人员将选手抽中的教学节段 PPT 拷至电脑供选手进行教学节段准备，准备时间为 20 分钟。工作人员在剩余 2 分钟时提醒选手。准备时间结束后，工作人员携带“编号信息条”和 U 盘，引领选手前往相应的比赛室门口。

比赛结束后选手即刻离场，个人物品在物品存放处登记领取。

（三）比赛室

工作人员将 U 盘内教学节段拷至比赛用电脑，评审组长示意选手比赛开始。工作人员对选手讲课进行计时，并在比赛至第 18 分钟时举蓝色“18 分钟到”提示牌进行提醒；比赛至第 20 分钟时，举黄色“20 分钟到”提示牌终止选手讲课。工作人员宣布选手讲课用时并示意选手进行教学反思 2 分钟，同时记录选手教学反思用时，2 分钟时举红色“比赛结束”提示牌终止选手比赛。比赛期间，选手不得以任何形式泄露工作单位、姓名等个人信息。

比赛只在第一天上午第三位选手比赛结束后休息 20 分钟。第一天下午及以后的比赛时段均在第五位选手比赛结束后休息 20 分钟。

三、注意事项

（一）选手须按照《关于山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛决赛有关事项的通知》要求参加比赛。

（二）请参赛选手合理安排时间，按时到达指定地点。

（三）选手应注重礼仪修养，自觉服从工作人员安排，不得扰乱赛区工作秩序影响比赛进程

（四）选手需携带身份证及参赛证进入比赛场地，并接受工作人

员查验。

(五) 比赛期间, 选手须将手机等通讯工具关闭并按要求放至指定位置(注意关闭闹钟)。

(六) 本次比赛采用专用系统进行抽签, 抽签时不在场的选手将由工作人员代替抽签, 选手不得互换抽签结果。

(七) 比赛期间, 选手不得以任何形式泄露工作单位、姓名等个人信息。

(八) 比赛结束后, 选手可返回等候室领取个人物品。领取物品后须迅速离开比赛区域, 不得逗留, 更不得与其他参赛人员交流。

(九) 赛事组委会在比赛场地设置有医务组, 比赛期间如遇身体不适可联系工作人员陪同前往就医。

选手有违反上述条例的, 或其他任何可能造成不良后果的, 将视行为情节轻重给予批评教育、通报所在单位等处理, 特别严重者将取消决赛资格。冒名顶替者, 一经查实严肃处理。

四、其他未尽事宜请与赛区组委会会务组联系

联系人: 孙浩洁

联系方式: 13335222077

山东省高等学校师资培训中心


2018年5月9日

附件 4:

山东省第五届“超星杯”高校青年教师教学比赛 移动端学习通使用指南

为方便参赛老师们及时查询比赛相关信息，大赛专门定制比赛移动端超星学习通首页，具体使用方法如下：

一、下载安装

1. 手机应用市场搜索“学习通”，查找到图标为的 App，点击下载安装。
2. 扫描下方二维码，直接下载安装(如用微信扫描，请选择在浏览器打开)。



二、注册登录

下载安装学习通之后，打开学习通首页面，如图 1 所示，点击右下角“我的”会出现图 2 登录页，点击“请先登录”进行登录。



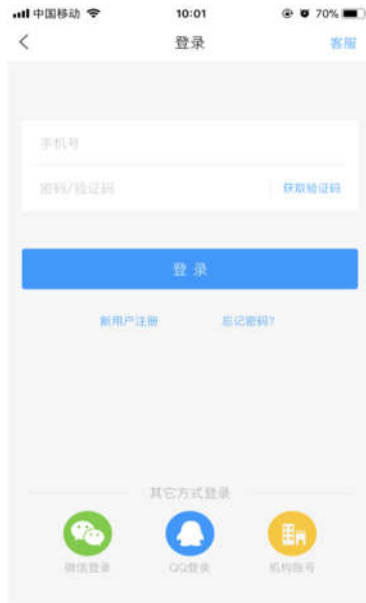
图一



图二

1. 个人账号登录

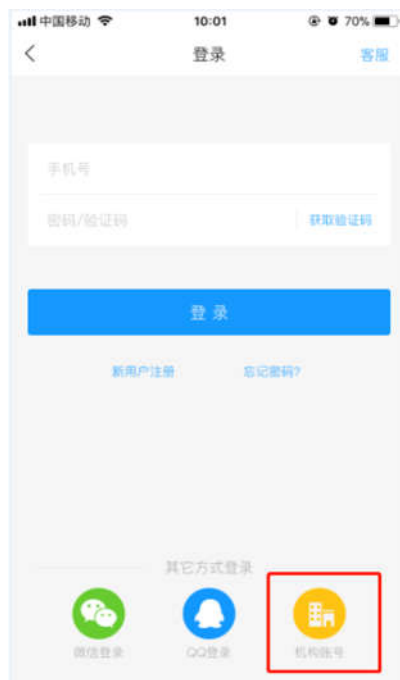
直接输入手机号注册登录。



图三

2. 单位账号登录

选择图四右下角“机构账号”，输入“单位名称”“个人工号”及“密码”即可登录。（如果您所在的学校已经引入学习通并将教师信息导入到学习通中，您可以通过单位名称、工号和初始密码（详情请咨询学校教务部门或者超星工作人员）登录，首次登录时请根据系统提示设置并牢记密码；如果您所在的学校还未完成教师信息导入，您也可以选择个人账户注册登录。）



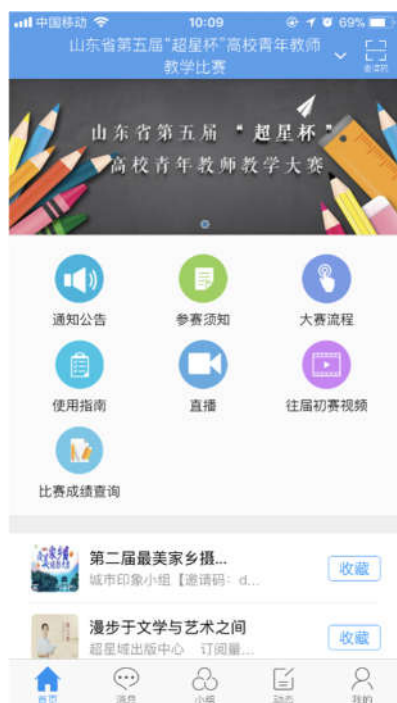
图四



图五

三、比赛信息查询

参赛老师成功注册登录之后，请在学习通首页右上角输入邀请码“sdcxb”，进入“山东省第五届‘超星杯’高校青年教师教学比赛”首页面（如图六）。



图六

参赛首页包含“通知公告”“参赛须知”“大赛流程”“使用指南”“直播”“往届初赛视频”“比赛成绩查询”7个模块，参赛老师可直接点击每一模块名称，进入查看具体内容。

除了基本比赛信息以外，参赛老师也可以直接通过“比赛成绩查询”端口查看自己的比赛成绩，简单方便快捷。