

西安理工大学教务处

关于开展西安理工大学 2017年力学竞赛暨第十一届 全国周培源大学生力学竞赛选拔赛的通知

实践科[2017]3号

始于上世纪80年代周培源力学竞赛是一项重要的大学生科技竞赛，该竞赛受教育部高等教育司委托，由教育部高等学校力学基础课程教学指导委员会、中国力学学会和周培源基金会共同组织，已吸引了全国30多省市的2万多高校学子参加。周培源力学竞赛每两年举行一次。第十一届将于2017年5月21日进行。为活跃我校学术气氛，培养大学生创新能力，推进我校力学课程建设和教学改革，为我校在周培源力学竞赛中取得更好成绩，学校决定开展西安理工大学2017年力学竞赛暨第十一届全国周培源大学生力学竞赛选拔赛，由教务处组织、土木建筑工程学院工程力学系具体承办。现将选拔赛各项工作通知如下：

一、参赛对象

选拔赛面向在校的大学本科、专科及研究生。已学过理论力学、材料力学课程，或已学过理论力学、本学期材料力学在学的均可报名。

二、选拔赛科目和方式

(一)覆盖理论力学与材料力学两门课程，着重考核灵活运用基础知识、分析和解决问题的能力。

（二）参考书

1. 《理论力学》 I（第七版），哈尔滨工业大学，高教社
2. 《材料力学》 I、II（第五版），刘鸿文，高教社

三、报名办法

有意参赛的同学请于 2017 年 3 月 14 日前在各院学工办报名并填写报名信息表（附件 1），由学工办统一将学院报名信息于 3 月 15 日前提交至教务处实践科。

四、选拔赛时间

选拔赛定于 2017 年 3 月 18 日（星期六）上午 8:30-11:00 举行，竞赛地点另行通知。

五、评奖及奖励办法

选拔赛按照参赛人数的 40%左右设竞赛一、二、三等奖，并由学校颁发奖状。

根据选拔赛参赛学生实际水平，推荐代表学校参加第十一届全国周培源大学生力学竞赛，并组织赛前培训。

六、选拔赛联系方式

土建学院工程力学系：13891985538；教务处实践科：82312370

七、赛前培训

学校将针对通过选拔的学生开设赛前培训课程，具体培训时间、地点待选拔赛结束后另行通知。

八、其他

（一）第十一届全国周培源力学竞赛时间：2017 年 5 月 21 日 8:30-12:00，西安将设考点。根据我校报名情况组委会确定学校是否设考点，具体事项竞赛前另行通知。

（二）第十一届全国周培源力学竞赛报名时间及方式：学校选拔赛后，学校将通知通过选拔赛的学生进行第十一届全国周

培源力学竞赛报名。推荐代表学校参加的学生须于 2017 年 4 月 1 日前，通过竞赛官方报名系统（网址：<http://www.saikr.com/cstam/2017>）在线报名。报名系统操作指南请见附件 2。

（三）第十一届全国周培源力学竞赛未尽事宜请关注竞赛官网 <http://zpy.cstam.org.cn>。

