国际理工夏令营 “涡轮机械工程”

圣彼得堡国立技术大学

所具有的等级和资质：**Internationally recognized SPbPU certificate with list of completed courses, grades and ECTS**

学习语言：**英语**
学习方式：**远程**
长度：**2/3 周**
免费学习的可能性：**没有**
费用：**670/870 euro**

学院网站的方案页面：
http://english.spbstu.ru/education/programs/programs-in-english/summer-school/energy-technology/turbomachinery/

方案保管人：
电话：**+7 (812) 552-89-45**
E-mail: Alena.Aleshina@spbstu.ru

该项目是一个强化型的学术项目，由多种核能领域的讲座组成，教师均有在欧洲国家从事研究的经验，并具备不同的学术观点以及研究方法。
学习结束后学生将获得下列知识技能：

- 通过三周学习，学生将获得热力电站建模领域的实用性技能（将使用专业化程序软件）；
- 由我校工业类合作伙伴“强力机械公司”或“安萨尔多公司”举办的开放性讲座；
- 微型燃气轮机与微型汽轮机领域的强化知识。

项目学分数量5 ECTS

文化项目包括：

- 市内游船：学生可从水上视角发现城市的美丽。
- 埃尔米塔日博物馆游览：全球最大型、最古老的造型艺术博物馆之一。
- 参观“波罗的海”啤酒厂：学生可了解生产啤酒的流程与运输特点。
- 芬兰湾畔野餐：学生将可亲身体验传统的俄式烧烤。
- 参观普希金市：皇室夏季行宫（宫殿与花园建筑群）。学生将亲身到访俄罗斯最美皇宫之一的叶卡捷琳娜女皇宫殿，更有机会参观传说中的“琥珀屋”（2003年重建）。

本方案范围内专业化