

# 信息系统与技术/硕士制

圣彼得堡国立电子技术大学

水平：**硕士制**

所具有的等级和资质：**硕士**

学习语言：**俄语**

学习方式：**函授**

长度：**4 年**

免费学习的可能性：**有**

费用：**208 000 卢布/学年**

学院网站的方案页面：<https://etu.ru/en/study/masters-degree/information-systems-and-technologies>

方案保管人：**Maria Titarenko**

电话：**+7 812 234-35-53**

E-mail: [mytitarenko@etu.ru](mailto:mytitarenko@etu.ru)

硕士课程

09.04.02信息系统和技术方向提供了以下程序：

产出和信息技术项目控制（自动化和控制过程司）；

实时系统中的分布式计算复合体（信息系统部门）。

关键点

IT管理是高度专业的领域，需要技术和管理技能。

我们的计划包括：

系统工程；

信息系统的对象和流程建模；

地理信息系统

数字分析；

软件开发方法等

获得的技能涵盖以下领域：

后勤；

经济学；

军事和太空技术；

医学；

危机应对；

科学研究；

工艺流程控制等

我们的毕业生从事以下领域的工作：

研究；

DSS和软件开发，修改和实现；

系统集成和复杂化等

国际实习和培训

最好的学生有机会参加国外的双学位课程，特别是在联合教育课程的框架内。

主要合作伙伴大学如下：

德累斯顿工业大学（德国）；

汉诺威工业大学（德国）；

凯撒斯劳滕大学（德国）；

伍珀塔尔大学（德国）；

慕尼黑大学（德国）；

Innolume（德国）；

拉彭兰塔工业大学（芬兰）；

奥卢大学（芬兰）；

阿尔托大学（芬兰）。

该系的主要国际合作伙伴还有以下大学和研究中心：

凯撒斯劳滕大学（德国）；

达姆施塔特工业大学（德国）；

明斯特大学（德国）；

«罗德与施瓦茨»（德国）。毕业生能够解决以下问题：分析和综合用于实时的分布式信息系统以及难以完成形式化任务的决策支持系统，对象和过程的模型构建，数据挖掘，多维数据的数字处理，平台和实施工具的选择分布式信息系统和决策支持系统。

## **本方案范围内专业化**