法国鲁昂高等工程师学院

Ecole supérieure d'ingénieurs en génie électrique

法国拉罗谢尔工程师学院

Ecole d'ingénieurs de la Rochelle

法国里昂 ECAM 学院

Ecole catholique d'Art et Métiers

高中生法语+英语项目

5 年加半年预科获硕士文凭

简介

2016-2017

地址 : 法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师　手机及微信: 18217060942　邮箱: jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师: 手机及微信: 15900817904　邮箱: ying.liu@esigelec.fr

法国鲁昂工程师学院（ESIGELEC）介绍

法国鲁昂高等工程师学院(Ecole supérieure d'ingénieurs en génie électrique)，成立于1901 年，是一所传统意义上的高等工程师学校。原名为法国鲁昂高等电力工程师大学。它是一所由法国政府，法国国家工业部，鲁昂商协会共同支持的高等工程师大学，也是中国教育部认可的法国工程师学院之一。

学校的专业以电子、计算机、通信及自动化为主，颁发专业工程师及理科硕士学位。另外，学校的 IRSEEM 研究所是欧盟及法国国家级重点研究所，渗透到电子、自动化、通信、计算机相关专业中。2012 年又相继有 4 个相关的实验室开放，负责参与法国空客发动机的研发。

学校实行小班化、精细化教学，建校百年以来，有 8000 名毕业生分布在不同领域；学校非常注重国际发展和合作，与 650 家海外公司，及 85 所海外院校建立了合作关系，提供学术交流、研发、培训等合作。

专业设置 英法双语授课

信息系统工程 **网络工程与安全** **电子电信工程** **电力传输工程** **嵌入式系统工程**	**自动控制和工业机器人** **机电一体化与电子工程** **商务工程师** **金融工程师** **能源工程与可持续发展**

地址 : 法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师　手机及微信: 18217060942　邮箱: jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师: 手机及微信: 15900817904　邮箱: ying.liu@esigelec.fr

学校排名

2015 年工程师学校综合排名第 18

2015 年五年制工程师学校数字领域排名 5

2015 年五年制工程师学校排名第 10

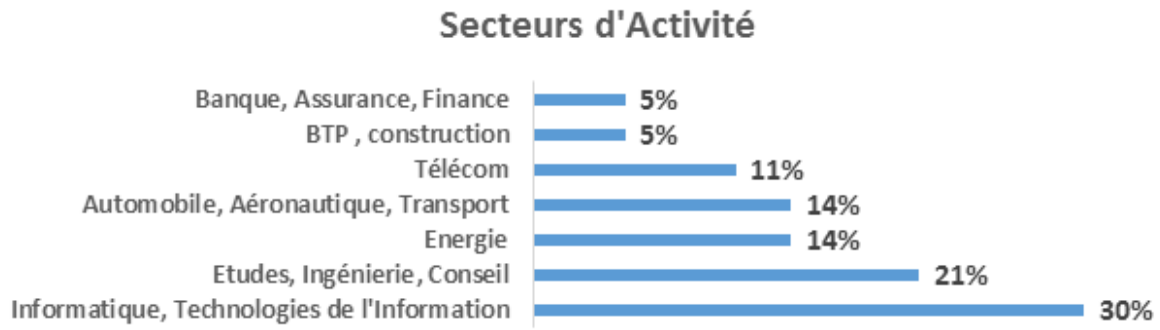
私立工程师学校科研领域排名第 2

SMBG 2015 年电子专业排名第 1

就业调查

2014 年对 2013 年毕业生的调查显示

96%的毕业生在毕业后六个月内就业，平均工资为 年薪 38　000 欧元。大部分从事计算机，信息技术，研究，工程。或者是能源，汽车，航空，交通。鲁昂工程师学院的毕业生深受企业雇主的欢迎。



城市介绍

坐落于塞纳河畔的鲁昂城，距离巴黎 123 公里，占地 2145 公顷，人口约 10.65 万人，是一个历史悠久的古城，它的名字更因圣女贞德而不朽，鲁昂地杰人灵，其悠久的历史文化孕育了一大批优秀人物，如作家高乃依、福楼拜、历史学家勒让德尔、建筑学家布隆赛尔、画家儒弗内等等。

地址：法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师　手机及微信: 18217060942　邮箱: jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师: 手机及微信: 15900817904　邮箱: ying.liu@esigelec.fr

鲁昂也是一个工业城市，其面纱与棉布的产量占法国的 15%，早在 19 世纪时，通过船舶运进原材料，鲁昂城就已建立了自己的冶金、机械、电力、制皂、化工、皮革、造船等工业，比如：雷诺汽车、壳牌石油等，鲁昂汽车制造业占了法国汽车制造业总量的三分之一。

法国拉罗谢尔工程师学院介绍

拉罗谢尔工程师学院(Ecole d'ingénieurs généraliste)，又名工业系统工程学校(École d'ingénieurs en génie des systèmes industriels)，学校简称“ EIGSI ”，学生自称“ EIGSIen”成立于 1901 年，由法国教育部、工业部、商协会共同支持发展。其专业以机械为主。

法国拉罗谢尔工程师大学的三大职责分别是:教学，研究与研发，自建校 100 多年来已有 8000 多名毕业生，学校目前有两个实验室分别研究能源与海滨维护及综合性流动能源。

学校极其注重在海外的发展与合作，已与 70 多个海外院校建立了合作关系，提供在法国本土及海外的 40 多个双学位项目，81%的毕业生在毕业两个月内签订第一份工作合约。

专业设置

能源与环境（运输与建筑方面）
机电一体化
工业系统工程和管理
网络综合与信息系统
土木工程
机械系统设计和工业化

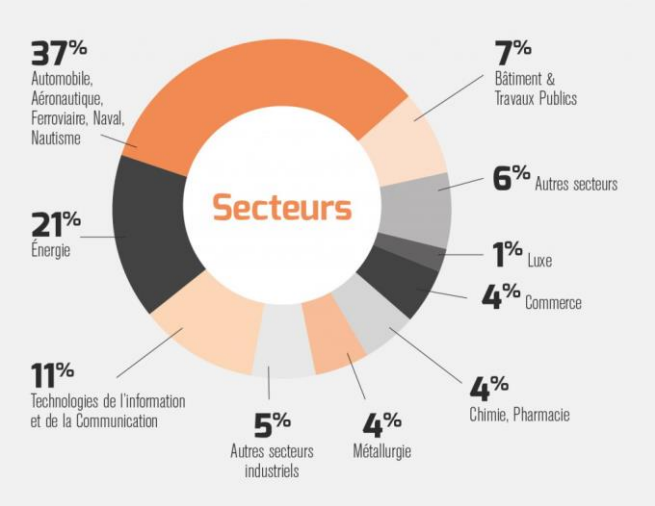
地址 : 法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师　手机及微信: 18217060942　邮箱: jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师: 手机及微信: 15900817904　邮箱: ying.liu@esigelec.fr

学校排名

在国际化，教学环境，双文凭专业，就业率 2016 年综合排名第 10

五年制工程师学校毕业就业率(运输业 - 汽车、航空、铁路及海运)，能源 2016 年排名第 6

就业情况



拉罗谢尔工程师学院的目标是通过围绕着科学，技术，人性化而设置的课程来培养符合企业需求的人才。

学校从学生进入学校第一年起，帮助学生根据自己的专业方向，个人兴趣爱好，开始进行职业规划，直到其毕业。学校提供教师或者培训师来帮助学生更好地进行规划，另外，学校也提供大量的实践机会，以培养学生的能力及技巧。为今后的职业生涯打下良好的基础。

大部分拉罗谢尔工程师学院的毕业生都从事汽车，航空航天，铁路，航海业。其次为能源部门，和信息技术。毕业生平均月薪约为 36 500 欧。

城市介绍

拉罗谢尔（La Rochelle），法国西部城市位于大西洋沿岸。 是一座享有盛名的旅游城市，气候湿润温暖，距离巴黎 454 公里，人口约 10 万。

地址：法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师　手机及微信: 18217060942　邮箱: jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师: 手机及微信: 15900817904　邮箱: ying.liu@esigelec.fr

法国 ECAM 工程师学院简介

ECAM 工程师学院于 1948 年获得了法国工程师学位委员会的认证，于 1962 年获得法国国家认证。学院为法国及欧洲企业培养了大约 5600 名工程师，一百多年的高品质教学和严谨的学风让毕业于 ECAM 的工程师们备受欧洲工商企业的青睐。这是学校第一次在国内招生。

在法国工业界，ECAM 工程师学院备受好评，那是因为与企业界紧密相关的发展策略和教学方针。自 1977 年开始，学院创建了职业化的继续教育培训项目。从 1991 年开始，ECAM 学院获得资质认证，设立了机械工程类 ITII 学位项目。

法国 ECAM 工程师学院，根据其教学和研究领域，可以主要分为五个部分:机械工程学，电子及自动化学，材料工程学，信息化管理和生产管理等部门。学院开设的学科覆盖了欧洲大型工业集团和中小型企业的各种工业科技领域。

专业设置

法语授课专业	英语授课专业
能源工程	**机器人工程**
数字控制	**工业设计**
结构材料	
工业管理	

地址 : 法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师　手机及微信: 18217060942　邮箱: jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师: 手机及微信: 15900817904　邮箱: ying.liu@esigelec.fr

学校排名

2015-2016

POST-BAC 工程师学校综合排名第二

五年制航空航天、机械以及自动化专业排名第七

五年制环境治理专业排名第三

就业情况

根据 l'Etudiant 的调查，毕业生平均工资约为 33 000 欧到 3 8000 欧，三年后工资增长到 36 000 到 44 000 欧

		internationaux
DEVENIR DES DIPLÔMÉS		
Salaire à la sortie	2	**33 000 € - 38 000 €**
Salaire 3 ans après la sortie		**36 000 € - 44 000 €**
Diplômés en poste à l'étranger	3	**37,2%**

城市介绍

里昂，法国第二大城市。是法国重要的工业城市和除巴黎之外最重要的科教中心，机械、电子、化工、重型汽车、计算机等产业实力雄厚，拥有 20 余所高等院校和科研机构。在经济方面， 2014 年，里昂都市圈的 GDP 总量为 746 亿欧元，在欧洲城市圈中排名第 17 位；人均 GDP 为 4.33 万欧元，在欧洲城市圈中排名第 13 位。

地址：法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师 手机及微信: 18217060942 邮箱: jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师: 手机及微信: 15900817904 邮箱: ying.liu@esigelec.fr

院校交流

对外交流是三所学校的重要发展战略之一，三所工程师学院都于全球众多学校有合作关系，学生有机会参与各种交流活动，丰富自己的阅历。学校也设有双学位项目为学生提供更多的学习机会。

以下为部分合作院校

德国 曼海姆应用科技大学　美国 匹茨堡大学　美国 理海大学　　中国 北京交通大学

英国 克兰菲尔德大学　　英国 拉夫堡大学　　比利时 列日大学　苏格兰 邓迪大学

合作企业

为了为学生提供良好的就业平台，和实习机会，为企业提供人才，三所院校在企业和学生间建起了良好的桥梁。

以下为部分合作企业

地址：法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师　手机及微信：18217060942　　邮箱：jinjing.xu@esigelec.fr
　　刘老师: 手机及微信：15900817904　　邮箱：ying.liu@esigelec.fr

学生心得

张逸驰

来自杭州外国语中学

2011 年 2 月录取于 esigelec

对于我而言 esigelec 是我留学生涯的起点，它让我接触到了截然不同的文化，开阔了我的眼界。虽然留学在很多人看来有一些风险，但正是因为我们遇到这么多各种各样的困难，我们才能在挑战中不断进步。从一个什么都不会的男生，一点点的进步，现在回头看看那时候的我，我觉得我自己成长了很多，我想这些是我在中国读书所学不到的。在学习方面，我觉得是和国内不太一样的，我很难去评判究竟哪一种方式更有优势，但是我很喜欢现在的学习方式。我觉得我能在不断思考中不断进步，我很享受在思索之后得到答案的快乐。在这里我尝试了 30 分钟的脱稿演讲，在这里我尝试了各种我在国内从未见过的实验器材，在这里我在和法国学生讨论中获得共同进步，这些都让我觉得学习是一件需要花精力却又快乐的事。至于课余生活,我觉得同样是丰富多彩，这边有很先进的游泳池，很刺激的赛艇比赛，很难得一见的嘉年华，如此种种让我在课下得到了真正的放松。因此，我觉得来 esigelec 对于我而言是一个正确的抉择。

李晨（毕业于 2004 年）

我于 2001 年进入 ESIGELEC 的 ETH 专业学习，2004 年毕业。在这三年法国学习生活期间，感受到了法国老师和同学的关心和支持。

ESIGELEC 提供了高质量的教学，完备的实验工作条件，和具有特色的法国企业实习。这对于我，一个外国学生，通过这三年的学校学习和企业实习，加深理解了电子学专业领域的知识，了解了不同的企业文化，使得自己的学习和工作背景更适应国际化公司。

地址 : 法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师　手机及微信: 18217060942　邮箱: jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师: 手机及微信: 15900817904　邮箱: ying.liu@esigelec.fr

2007 年，在完成法国第二个学位 Master CAAE 后，我回国就职于 AIRLIQUIDE ADVANCED TECHNOLOGY CHINA，做项目工程师。 对于 AL 这样的跨国法国企业，一个有中法教育和工作背景的职位候选人，正是他们所需要的。

在求职面试时，正如我的 Director 讲的，“我知道 ESIGELEC，我有一个朋友曾经在 ESIGELEC 学习；我们 AL DTA 是气体领域设备制造企业，电子项目运用于这些设备中；我们需要了解中国和法国文化的电子工程师加入我们的团队”。

离开学校已经有些时间了，但这三年法国的生活学习，给我留下了美好的回忆。

谢谢！

应届生就业情况

法国鲁昂工程师联盟已在国内招生多年，以下，为部分毕业生的就业情况。

姓名	性别	年级	职务	单位	常驻地
徐明	男	2013	Analyste Programmeur	Bmi-System	法国
冯月	女	2013	ingenieur de conception electrique	altran	法国
彭飞	男	2014	城轨电力设计	中铁第四勘察设计院	武汉
沈少仪	男	2014	技术顾问	Ebistrategy	上海
张恬玮	女	2015	电气工程师助理	华东建筑设计研究院西北中心	西安
魏文远	男	2015	研发员	AMLSYSTEMS	巴黎

地址：法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师　手机及微信: 18217060942　邮箱: jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师: 手机及微信: 15900817904　邮箱: ying.liu@esigelec.fr

选拔流程及所需材料

根据法国联盟学校与国内高中，及法方代表和学生之间的意见交流，我们将选取中国经选拔合格的高中生进入预科阶段的学习。

候选人要求:

1、理科科目基础扎实，成绩优异（高考需达本科线）

2、较好的沟通能力和外语能力（英语或法语）

3、较强的自我控制能力和自我调节能力

4、明确的学习目标和具备良好的接受新事物和新环境的能力

选拔过程:

1、递交报名材料,学校审核材料

2、经审核材料后可安排参加笔试及面试

考试时间: 高三第一学期 12 月份

考试科目:数学考试 （中文试卷，高中数学范围）

英语或法语的口语面试（留学动机，学习等方面）

3、通过笔试及面试的学生将于 1 月收到学校的预录取通知书，并且需要缴纳学费以确认名额

4、针对法语零基础的学生，在高考结束后，达到全部要求的学生，将会被安排至上海进行 800 课时的法语学习，并与**同年 12 月份达到法语 B1 水平。英语项目需达雅思 6.0**

5、通过以上要求，来年的 2 月份将前往法国进行半年的预科学习

6、境外服务费：**6000 元人民币**

7、对学生学习期间的各方面的监管如行政、学业、后勤等

8、学校宿舍的预订

地址:法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处(上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人:徐老师 手机及微信: 18217060942 邮箱:jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师:手机及微信: 15900817904 邮箱:ying.liu@esigelec.fr

9、机场接送服务协助办理各项手续如注册、银行、居留等

报名材料:

1、1000 元考试报名费，材料审核费

2、一封理科老师的推荐信（英语或法语），打印后需老师签字

3、一封动机信（英语或法语）

4、学校出具的高中阶段成绩证明，需学校盖章原件

联系方式

法国鲁昂工程师学院
微博:**法国鲁昂高等工程师学院官方微博**
微信号:esigelecCN
学校网址:http://www.esigelec.fr
法国拉罗谢尔工程师学院
微博:**法国鲁昂高等工程师学院官方微博**
微信号:eigsiCN
学校网址:http://www.eigsi.fr
法国 ECAM 里昂工程师学院
学校网址:http://www.ecam.fr
徐老师
手机及微信号:18217060942
邮箱:jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师
手机及微信号: 15900817904
邮箱:ying.liu@esigelec.fr

地址 : 法国鲁昂工程师联盟驻上海办事处 (上海市西藏南路 181 号光明中学内)
联系人: 徐老师　手机及微信: 18217060942　邮箱: jinjing.xu@esigelec.fr
刘老师: 手机及微信: 15900817904　邮箱: ying.liu@esigelec.fr