

留德小结-汽服-FH Köln

学生 A:

经历了为期将近一个月, 贯穿寒假的考试周之后, 我开始了在德国的实习.

经过专业教授的介绍, 我有幸认识了现在的导师. 并获得了江森自控公司的面试机会.

江森自控公司内饰部坐落在科隆边的工业城市诺伊斯. 每天我都要坐上一个半小时的火车上下班. 我的实习内容是帮助公司的大众销售部管理与大众的 b2b 系统, 将大众公司的定单要求及时汇报给项目负责人. 从 3 月 23 日至今实习进行了将近一个月的时间里, 江森自控是一家美国企业, 主要负责汽车内饰的生产, 是全球最大的内饰公司之一, 主要负责 ip 仪表盘, dp 车门内饰, fc 中央控制台的生产.

在我的实习过程中, 我了解了汽车内饰的生产过程, 内饰的分级以及不同等级内饰的成型方法. 与课堂中截然不同的, 在公司中我每天都会接触到不同的产品, 在与产品的接触过程中, 我对整个公司的流程以及整个领域都有了深刻的认识. 除此之外, 我们部门也有自己的项目经理, 在与他们的交流过程中, 我更加加深了自己对项目管理的认识. 通过跟进每一个项目, 可以清晰的认识到项目经理整个产品开发中的重要地位.

在日常工作中我会接触到大众公司的订单, 在整理数据的过程中, 我也对大众公司有了深入的了解, 每一款车型都需要我有一定的了解才能顺利完成我的工作. 平时一知半解的知识也在实习过程中通过反复的运用和了解渐渐加深.

实习到现在为止才刚过去 1/6. 实习之后的论文也在和指导工程师进行交流. 基本可以确定会在公司完成自己的论文. 预计将在年底完成自己的本科学习.

学生 B:

来到德国已经半年了, 生活上已经基本适应了, 学业也已经结束, 只是现在成绩还没有完全出, 想起之前那段复习期真是苦不堪言, 从来没有经历过如此长的考试周. 实习方面参加了与学院有固定合作的 Tuv 和 Dekra 的面试, 并成功获得了 Dekra 的实习资格.

接下来半年主要进行为期三个月的实习以及完成毕业论文, 我实习的公司是德国两大质量检测公司之一 Dekra, 该公司三分之一的工作对象就是汽车, 德国将近一半的车都要在该公司进行年检, 我认为在这个公司的实习可以拓展我的眼界. 开始实习半个月了, 这半个月我在 Dekra 科隆分店跟着同事做汽车以及摩托车年检, 亲手去检查各种型号的车, 见识各种不同的底盘让我真真把课上的理论知识运用到了实践中. 另外, 也见识到了德国人做事的认真严谨, 特别是在这种涉及到安全的项目上他们更是做得一丝不苟, 在我两周的观察中发现这里年检通过的比例不超过百分之五十, 也就是大部分车都要去维修点进行或多或少的维修才能拿到年检标志 (Prüfplakette), 另外我发现德国人, 即使不是从事汽车行业的人对汽车知识的储备也是惊人的, 他们大多数对汽车哪些零件需要定期更换都是有意识的, 这在中国简直不可思议, 也许这就是一个汽车大国的体现吧. 结束第一个月的分店实习后我就要前往 Dresden 的教育总部进行剩下两个月的实习并完成实习报告, 之后就开始写毕业论文了.

总体来说到现在为止还算顺利, 希望在接下来半年能学到更多的东西, 也请老师们放心, 我在德国过的很好!

学生 C:

欢迎下一届的学弟学妹们来到科隆，你们这一届貌似非常给力，全部通过了语言考试有机会能够来到德国交流。其实个人认为选学校的时候去哪里并不重要，重要的是能跟自己相处融洽的伙伴一起攻克在异国他乡遇到的种种困难的经历，因此队友永远是决定性因素的。

科隆和我们学院的交流从我们学院刚成立的时候就开始了，因此这里的教授和老师都非常的 nett，无论是学业上还是未来找实习上教授都会起很大作用，而且我们住的学生宿舍离教室只有几十米的路程，宿舍旁边不远就有 Lidl Netto 这样的 Discount，稍微远一点也有 REWE 或者土超这样的 Supermarkt，再远一点也有亚超。宿舍是个大 Wohnung，4 个 Zimmer 外加公用厨房，非常舒适便利。宿舍申请会有一个叫 Düring 的女士专门给你们组长发邮件联系，你们按照它邮件上的去做就好。北威州的交通就更加方便了，一个学期交 235 欧的学杂费里包含车票，整个北威州可以随便坐，近至杜塞波恩，远至亚琛多特，而且平时晚上和周末全天可以带人，所以来找我们玩儿的小伙伴没有一个不喜欢科隆的，因为旅游一圈基本上没有什么开销！科隆是旅游城市，慕名前来瞻仰大教堂来自全球各地的游客数不胜数，气候极其舒适，大概是德国最暖和的地方了，莱茵河湿润了整个城市，清晨时分沿着莱茵河畔跑步锻炼可以说相当舒服，夏天不算太热，冬天不算太冷，我自己陆陆续续的去了其它一些城市，真心觉得科隆的生活是最好的。

至于咱们学校的课程，我觉得差不多是所有学校里最困难的了.....差不多年年都有挂科，这点学弟学妹们先做好心理准备。不过，只要你们考试好好复习，认真理解记忆，肯定都能全部通过。我们会把最详细，条理最清晰的复习资料一门一门的整理给你们，也算是给你们的“传家宝”了。课程的内容刚刚分享给你们的学长日志有提到过，不过我还是再补充几点。

1. 有两门课实验一定要好好准备，Fahrwerk 和 Kolbenmaschine，做实验之前实验老师会提出问题，如果没能回答上来的话，那就会被轰出去，后果是非常严重的.....所以发下来的实验准备材料一定要好好去看去记忆。实验尽量和德国人一组，实验报告他们才是主力军，另外有一门 Fahrzeugsystem 会有一个项目，1-3 个人一组，这个一定去主动找德国人一组，德国学生都非常好的，会给你很大帮助。

2. 我们学校考试安排上非常奇葩，竟然在放寒假前和放寒假后都有考试，寒假后的考试非常困难，这也导致我们很容易延毕。所以会看到别的学校的同学都在上班了，我们却还在苦逼的死去活来的准备考试.... 不过准备时间长也有长的好处，像那两门寒假后的挂科率极高的考试 Fahrwerk 和 Karosserie 特别是 Fahrwerk 准备了我整整一个月，到最后都快麻木了..... 准备时间如果很少的话是很难通过的。

3 找实习的话对于人数来的比较多的情况是相对不利的，每年都会有两个固定合作的公司来学校在我们几个中国学生中招人，虽然待遇不是很好但是实习相对轻松能保证按时毕业，至于其他没找到的尽量去找教授，教授会帮忙，一定要多和教授约 Termin，不厌其烦的多联系教授（这点感觉德国人和中国人是完全不一样的）。记住，主管教授 Fassbender 永远是咱们那条最粗的大腿！现在他们 3 个的实习全是教授帮着联系的，自己投实习的话想对困难一点，我现在投了两百封左右的简历，拒信无数，曾经在 2 月份收到戴姆勒 3 月初开始的实习，但当时脑抽想着和考试冲突竟然主动给拒绝了，现在后悔的要死。所以你们只要收到面试，无论怎样想方设法把合同先拿到再说，至于最后签不签那再做决定有充分的考虑时间。至于实习这件事情个人觉得真是太看脸了，有些人拿到的合同可以打扑克牌了，而像我这样脸黑到极点的之前怎么投也没有到昨天莫名其妙的收到一个电话面试问了几个问题就让我等合同了。所以圣诞之前找不到也不要着急，1-2 月份是入职高峰，虽然科隆是大城市，但是远离主流工业区，时间开始的也晚，所以自己找相对不容易，但相信你们到最后一定都能解决。

4. 至于关心的德国申研问题，因为我们现在也没开始准备。不过目前对于你们还比较遥远，等你们来德国以后可以再继续交流。

最后对于旅游去外面玩儿科隆简直是宝地，大家在地图上也看得到，离荷兰法国都很近，坐火车几个小时就到，至于西班牙意大利飞机也就两个小时，可以说相当方便。学校 internationale Office 也会组织留学生的活动，上次我们去柏林 80 欧 4 个晚上包括住宿和来回路费，旅游景点费用，简直不能再爽，平时留学生的活动也蛮多的，大家有兴趣的话可以多多参加。

如果学弟学妹们还有什么问题尽管提出来，我们很乐意为你们解答。最后希望学弟学妹们来德顺利，我们在欧洲等你们！

学生 D:

现在已经实习有三个星期了，实习的单位名称是 TÜV Rheinland（德国莱茵 TUV 集团）。我的实习是从九月十五号开始，三个月实习加上三个月的毕业论文。所以还没有开始写论文。论文题目也没有想好。

现在实习每天朝九晚五，中午还有一个小时吃饭时间。我实习的单位离我住的地方很近，二十分钟走路去上班。

现在的主要任务是在年检工作站里帮助工程师给汽车做年检。内容有 HU 和 AU，也就是整车检查和尾气排放检查。

在年检工作站里，我不是只跟着一个师傅，而是跟着每个师傅看看瞧瞧。现在能独立完成任务有把 Führerschein 的信息输进电脑，检查安全带，以及轮胎的尺寸的检查，还有尾气排放检查。其实整个检查是与我们学习的内容息息相关的，从车身底盘到发动机，这些都需要上课学的知识做铺垫。

德国春天就在上一周突然就到了。树全绿了，天气特别好。

但这里有一点需要反映的就是，我们办签证上面并没有写明白我们能在德国能否工作以及工作多长时间。像一般的留学生签证上面会有一个章写好能工作多少时间。像我的实习单位开始一直强调要看到签证下面的那个印章才能说明我能在德国实习工作。我们向科隆市区政府反映，结果政府部门再三推诿不给书面说明也不签印章。只说要我等，结果一等就是两周。最后的解决方案是在我的再三请求下公司才直接打电话给管外国人居留的市政厅才勉强说明白我的签证是允许实习的。

这里有两个问题是：

1. 照一般情况护照应该有工作许可和时长，而我们的没有，德国公司会按照原来的规定，看到许可才允许实习。

2. 市政厅不愿意多开出书面证明说明。

我最后和 FH köln 最后的结论是：不管公司需不需要在签证上的这样一个印章，就希望当初要求领事馆就把这样的印章盖好，之后我们就不要再麻烦了。或者给出一定的证明。

除此之外，我在德国的一切都还顺利。