

# “牛人牛途-奥德瑞”短期国际交流项目行程日志

张家瑞

## 2023年8月14日 中国首都机场—意大利米兰机场

为期14天的“牛人牛途-奥德瑞”短期国际交流项目即将开始。今天中午，我去了西校区领取了行程物资，以及带给拜访方的礼物。晚上，我们小队的五名同学在首都机场集合，坐上了前往意大利米兰的飞机。

我看着飞机上的航班信息，飞行高度一万一千多米，时速八百多公里每小时，感觉到科技的强大力量，能够将如此大的飞机飞到上万米的高空，以接近声速来飞行。这也是我第一次出国和乘坐飞机。之前也只是通过网络、书籍、听其他人讲述等方式了解国外。虽然我处在农业大学，但因为专业等原因，对畜牧领域也没有太多的了解。一路上，我也一直在好奇欧亚大陆的另一端生活是什么样的，也为即将能够亲眼看到而感到激动，也好奇国外的牛场与国内相比究竟有什么特别之处。

我也在心里给自己定下了几个目标：锻炼自己的英语，多去勇敢展示锻炼自己，多去了解体验当地的风俗习惯，身在农业大学就多去学习一些畜牧方面的知识，拓展自身知识面。

## 2023年8月15日 意大利米兰机场—奥地利维也纳

中欧时间早上六点多，经过长达十一个小时的飞行，我们达到了意大利米兰。刚出机舱，就看到从地平线初起的太阳，这一路追着太阳，落地即遇朝阳。这时更多的是一种恍惚和非真实感，很难相信已经身处国外。

在米兰机场等待了五个小时后，我们坐上了前往奥地利的航班。到达了奥地利机场后，我尝试在机场自动取款机取钱，在我向工作人员请求帮助时，尽管语言交流存在一定的困难，但通过手势、动作示范等还是达成了交流的目的，人类的交流，虽然我不能准确说出一个完整的句子，但是有关键的单词对于对方也是可以理解的，虽然语言不同，但是通过肢体语言也能够理解彼此。这让我对人类之间的交流有了更新的认知，我也不禁思考第一个沟通汉英语言的人是多么的不易和伟大，不断尝试交流、总结经验，建成了这文明间的桥梁。

在机场兜兜转转之后，我们午饭去吃了汉堡王，不禁感叹这里的价格，换算成人民币是很贵，但对于当地人而言确很便宜，并且分量相较国内非常充实。这也许就是国内外的差距吧。

之后我们与老师们汇合，前往宾馆入住。行程的第一天，并没有安排太多的活动，只是体验城市的生活。

一路上，城市的建筑风格很是吸引我，古老的欧式建筑与现代的新式建筑交错排列，但是整体看起来很是整洁。有一个建筑很有意思，建在小土丘上的房子，采用柱子将房子支撑起来，顺着地形而建，并且简单地将土丘移走。

在去吃晚饭的路上，路过美景宫，后花园很是美丽，站在里面便可以远望到远方的建筑，这与中式的建筑风格有着很大的不同。晚饭体验了当地的肘子、猪排和酒等，感受到了饮食的文化差异。

城市中的地铁铁轨直接铺在道路上，地铁和汽车一起行驶，也许是因为城市面积相较小，不需要那么快的轨道交通吧。

## **2023年8月16日 奥地利维也纳**

今天，我们开车前往第一个目的地：地绿康公司。整个公司位于一个比较偏远的小镇上，周围环境很好。这家公司主要做植物源性产品，研究植物性饲料添加剂在动物养殖行业中的应用，让我印象很深刻的是他们对于可持续的强调，利用植物资源生产动物实用的添加剂。这也是我第一次了解到原来动物喂食中也是需要饲料添加剂的，就像人吃饭时候需要的调料一样。其中我有一个印象尤为深刻，是他们对皂树的开发和利用。在听完他们关于公司的介绍后，工作人员对我们进行了实验室安全教育，我们就前往了他们的生产车间进行了参观，公司内部整个生产车间运行有条不紊，而不同的动物产品采用不同的颜色包状，使得我们可以更加直观地分辨。包装袋采用的三层模式，可以更好的防潮，保护好内部产品。参观完车间后，我们听了一位法国人关于欧洲畜牧业和乳业做的精彩的报告，使得我对乳类产品有了更加深刻的了解。

之后我们回到了宾馆，晚上有一件让我印象很深刻的事情，我们几位同学在外面逛街，却遇到了有人故意泼水，亲自体验到了对亚裔的歧视，人类之间的平等看待还是有待进步的。

但是，整个城市中随处可见的盲文，也给我带来了一丝温暖，对比中国随处被占用的盲道，也许一些关怀还是必须的。

## **2023年8月17日 奥地利维也纳—德国丁戈尔芬**

今天，我们参观了维也纳大学，进入了它的主楼，感受到这所大学浓厚的历史底蕴，历任校长的名字记录在主楼内的墙壁上。无数大家先贤曾在此求学，也培养了很多诺贝尔奖获得者，比如著名的薛定谔，还有著名的精神分析学开创者弗洛伊德，听了讲解员的介绍，我也了解到了这所大学很早也开始了女学生的招生，并且也在这里有一批女性科学家任教。这所大学对于女性科研事业的推进也起了很大的帮助。之后参观了该校的图书馆，感受到这里的图书馆很是纯粹，很多人在这里只是为了读书，并且整个风格很有历史气息。之后我们也参观了授予学位的地方。整个风格给我的感觉是很有历史气息。

之后我们进行了城市游览，去了那里的时代广场、市政大厅。我们进了市政大厅进行参观，里面的布局很是巧妙，有一侧按照时间线，记录了奥地利的变化，里面还有众多关于民主、权力的宣传。之后去了有一百五十年历史的咖啡馆吃了午餐，街道旁的马车声，很是清脆。

下午的时候，我们去逛了藏书馆，从首先映入眼帘的石板文字，让我想起了先是有大写字母的原因：更方便在石板上刻写。藏书馆内整个富丽堂皇，屋顶的画作很是漂亮，很难想象数百年前，画家仰着头，站在那么高的地方完成画作。华丽的教堂，也总是能给我以极大的震撼。随处可见的街头标语和涂鸦，很多人自由地表达着自己的想法和观点吧。

晚上，我们一行开车离开维也纳，前往了德国，丁戈尔芬这座小城，到这里时已经是深夜。

## **2023年8月18日 德国丁戈尔芬**

因为昨天晚上达到时候已是半夜，不能好好看看这座城市。今天早上发现这个城市与之前维也纳呆的有很大的不同，一个富有生活气息的小镇，在这里很是舒服的感觉。之前看维也纳，也是一个大城市，建筑风格很美，并且视野很开阔，不像北京给一种拥挤的感觉。早上吃早点，还会有蜜蜂飞来，这里的环境是很好。

之后，我们前往了萨诺 Sano 公司进行了参观，他们打出的旗号是动物营养专家，是生产猪牛的幼年奶粉，整个车间干净整洁，无粉尘车间。让我们最惊讶的是，车间的机器都是自己生产制造的，很有意思的是其中搅拌机是自下而上搅拌的，并且下方有着称重装置，可以更加合理规范的进行搅拌。整个车间都是自动化的，利用电脑来调控，比如其中的搅拌机，以及运送货物的小车。电脑使用的软件是专门定制的，只适用于他们一家公司。

由于产品销往全球各地，因此生产过程中执行的标准也会发生变化。并且了解到就是欧洲这里是无标准的，最终进行抽检，这点与国内的是有很大的不同。

关于该公司的盈利方式，除了售卖自己的产品，还提供科学指导服务来盈利，比如帮助客户指导喂养动物该喂养多久，每次喂养多少。

并且该公司还有很多的优势，比如推出一个新产品，不需要先进行小规模试验，然后验证再投放，它可以直接与牧场互动，直接投入使用，然后不断地解决和优化。

并且公司建筑外观是橘黄色的，暖色调，很漂亮。

最后公司还对我们进行了一个采访，那个采访我们可以使用中文回答，其中有两个问题让我印象深刻，中国农业和德国农业的优劣势，以及可以互相学习什么，当时面对这个问题我是蒙的，从这个角度看我作为农大学子是不够格的，但这也是在激励着我们吧，也许有一天，我可以自信地说出我们的优势。

在下午，回到小镇后，我们去了当地的超市，之后晚餐是在一家亚洲餐厅解决的，终于吃到了熟悉而又陌生的味道，或许是对家乡口味的想念吧，简单来说是想吃口热乎的饭菜吧。毕竟出国，最大的一个问题也在饮食上面，总是难以适应。

但这也牵扯到一个问题，既然出来了不多尝试当地的口味，那出来的意义何在。但是，在异国他乡尝试家乡的口味，又何尝不是一种体验呢。我想，这个问题的标准在本心，不必看待他人的判断，只要自己吃的开心也足够了，那种缺少的体验或许在本心中就不会被特别重视。但话又说回来，尝试了，或许那种味道会终身难忘吧。

饭后，路过了他们的乡村舞台剧的地方，整个小镇给我一种很是惬意的感觉。

## 2023年8月19日 德国丁戈尔芬—德国慕尼黑

今天，吃过早饭后，我们去拜访了当地的牧场，位于巴伐利亚地区。

给我们讲解使用的是德语，还需要麻烦赫尔曼给我们翻译成英语。该牧场是州立的而非国立的，1953年建立的农场，2004年开始做。这个地区的地特别多，气候好，植物生长好，交通便利。该牧场实行产学研一体化，设备非常齐全，有专门给学生训练挤奶的地方。喂养有各个阶段的母牛，用的青贮和国内的不一样，并且其中的分流门也很有意思，可以识别耳标，根据不同牛的状态，将牛群按照需要进行分流。并且有专门产奶机器人，通过耳标记录牛的产奶量。在采食阶段也是，有着专门的称重机器，每头牛只能吃到自己对应的机器中的食物。同时也有专门的推料机器人。

这是我们拜访的第一个牧场，也应该是我人生中第一次进入牧场吧，在来欧洲前脑海里是有那么一个画面的：蓝天白云之下，土地平阔，一望无际的草原，牛儿马儿在那里欢快的吃草。也许我之前想象的是蒙古吧。在这里，虽然与想想略有不同，但还是 *acceptable*。毕竟也没有那么恶劣，总不能让牛过得比农场主还好吧。

中午的时候，我们尝试了当地的香肠，但我没吃出什么特色。

下午的时候，在赫尔曼的带领下，我们参观了当地一个很有名的景区，安德赫斯朝圣教堂，整个教堂富丽堂皇，这是中国境内教堂无法比及的，可见当地对于宗教仪式的重视。这个教堂还是沿用的罗马教皇那一套东西，在节日祷告是只允许男性进入的。在这么华丽的背后，也是无数纳税人的心血吧。在教堂外面，原本我们是可以直接看到湖的，但是树长大了，挡住了我们的视线。

参观完之后，我们开车抵达了慕尼黑，德国的第三大城市、德国南部最大的城市。我们住在了德国慕尼黑的奥林匹克公园酒店，在1972年，慕尼黑举办了夏季奥运会，整个环境还是很漂亮的，但是寂静祥和的背后，有着慕尼黑惨案，在1972年发生的一起政治恐怖事件，共有11名以色列运动员丧命于此，不禁感叹。如果不是亲身来到这里，谁能想到这里发生过如此事件，但也为每个人敲响警钟，共同为世界和平而努力。

我们住的旁边就是宝马的总部以及宝马博物馆，这里不愧是一个工业化城市。气派的大楼，别样的设计中给人一种科技范。

## 2023年8月20日 德国慕尼黑

今天上午，我们参观了德意志博物馆。我们坐的德国地铁，这里地铁给我的感觉就是，竟然没有护栏！看来也是安全这方面做的还不是很到位。

最开始听到德意志博物馆的名字，还以为是一个历史博物馆，可通过浏览我们发现并非如此，它是一个科技馆，作为最大的科技馆，展示了五十个科学领域的专业知识，28000件展品。整个博物馆分为五层，并且其中小的展馆按照类型分为交通运输、信息媒介、人文环境、自然科学、才能能源生产五大部分，并在标识牌上以不同的颜色以示区分。博物馆里面内容丰富多彩，各个学科都有涉及，我们在浏览的过程中，也不断尽力拾起已经遗忘的知识。其中让我们印象很深刻的是，里面都陈列的是真物品，并且为了更好的展示给观众，将飞机机翼、电子显微镜等直接剖开。并且其中有很多与观众互动的设备，可以通过动手操作来更好的理解知识。其中也有关于中国文化的介绍，在文字部分就有专门练习毛笔字的区域。但是其中对于活字印刷，却因为加了一系列限定词而将其归于韩国，这个是我们很不能够理解的。其中我们可以直接弹奏的竖琴、数学模块中对分形的讲解、以及特朗普画像的杂志封面都给我留下了很是深刻的印象。里面的科技感慢慢，或许这也是一个发达的工业国家的科技感吧。

之后，我们几个同学一起在这里进行 city walk，感受德国大城市的氛围。随处可见的教堂，给了我很大的触动，对于外景，从远处看，整体上给人极大的震撼感，气势磅礴；从近处看，细节感满满，雕刻的石像，每个地方的设计都有着他们的由来。

在晚上回到酒店之后，我们进行了交流分享，我给大家也介绍了今天参观博物馆的所见所思所想，也很开心和大家进行分享，也是展示自我的一次机会吧。

## 2023年8月21日 德国慕尼黑

今天吃过早饭后，我们去参观了巴伐利亚基因技术有限公司。这是去的第一个育种公司，在全球都有分公司，有着比较完备的冻精实验室。通过讲解，我们了解了这里对公牛的评价体系，是要根据他女儿的产奶量来评价，这要等到女儿出生直到女儿再产仔开始泌乳，整个周期会特别长。他们那里的小册子让我印象很是深刻，就是一个小册子上通过多个维度对公牛进行评估，并量化的给出了数

据，这样直观的方式也让冻精采购公司更有目的性的选择直接所需要的。我们也亲眼看到了公牛，一个个壮硕的公牛，（确实通过屁股就可以看出很大的区别）。

之后我们参观整个冻精实验室，了解了产品的采集制作保存全过程。这里为了保证门口最新的罐中冻精始终是最新的，因此每天要挪动一下罐子。

之后，我们去参观了慕尼黑大学和慕尼黑工业大学，这两个大学都是德国的著名大学，有着雄厚的学科实力和悠久的历史。

慕尼黑大学，全称为路德维希-马克西米利安-慕尼黑大学，公元 1802 年为纪念创建人路德维希公爵和选地侯马克西米利安一世，因此在原有慕尼黑大学校名前前面加上了两位名字。

其中大学主楼的“白玫瑰组织”纪念石雕让我印象深刻，这是二战期间，在德国内部却有一群不惧希特勒的死亡威胁，勇敢站出来反抗法西斯的英雄，这群由学生组成的抵抗势力名字叫——“白玫瑰组织”。其中的领导者汉斯苏菲兄妹就是从该主楼楼层上跳楼身亡，为了纪念他们，特此设立了纪念石雕，并在前面摆放了两束白玫瑰，这种敢于斗争的精神也在鼓舞着我们。

我们也参观了位于主校区的语言学图书馆，虽然看着很小，但是一个学科性质的博物馆，能有这个样子已经是很了不起的了。但其中有一项规定很奇怪，就是我们必须要带着篮子进去，自己的随身物品要锁在外面的箱子里面，不知道这样的规定是什么原因。

慕尼黑工业大学作为常年排名德国大学榜首的学校，称得上是理工类院校的翘楚。由于时间比较紧张，当时只在学校主楼外围进行了简单的游览。但是其独特的建筑风格和作为工业大学独有的魅力，给我留下了很是深刻的印象。

在参观完大学后，我和刘老师一起去逛街，也终于买到了一直想买的 LAMY 钢笔。但今天也是和赫尔曼道别的一天，也感谢他这几天的陪伴和交流，坐在车里面和赫尔曼聊天也是很有意思的一件事情，他人也真的很有趣，比如惊艳于我们的吃饭工具哈哈。不知不觉间，时间过的好快，行程已经过半，期待在后面会有更大的收获！

## **2023 年 8 月 22 日 德国慕尼黑—德国斯图加特**

今天早上，我们从慕尼黑出发，前往了斯图加特，我们先参观了斯图加特的

家庭牧场，看到了乳肉兼用牧场，这里通过量牛的体型，对牛进行评估。但因为是家庭牧场，由于财务等原因，感觉相比于之前看到的牧场，整个牧场环境条件比较差，管理得比较一般，产能还可以进一步提升。这里使用的也是专门的推料机器人。

下午来到了宝牛育种公司，那里整个动精采集室比较高大上，还有后续关于数据库共享的讨论部分，当时没听太明白。当时纠结于不同地区之间数据库的共享问题，也许这也需要人们的共同推进吧。

之后我们前往了德国的一个城堡游玩，感受了那里的城堡文化，整个城堡里面修建的很是壮观，还摆了很多当时的大炮。很有意思的一件事情是，整个小镇在城堡之中。但其中有一个地方让我们很不舒服，就是在城堡中有一个大楼上悬挂的是乌克兰和欧盟的旗子，世界的和平需要大家的共同努力。

晚上，我们在斯图加特酒店旁的食堂进行了晚餐，其中印象特别深刻的是小白牛肉，这种肉是对于犊牛，一直用牛奶喂养到六个月大时候杀掉，这种肉质很是鲜嫩，有淡淡的牛奶的味道，尝起来口感很好。

## **2023年8月23日 德国斯图加特-德国恩根**

斯图加特是德国的第六大城市，斯图加特及其周边以高科技企业而著名，有着众多的企业，比如奔驰、保时捷等著名车企也在这里。我们今天一早就去参观了梅赛德斯-奔驰博物馆，奔驰博物馆的设计很是巧妙，先是乘坐一个胶囊，直奔最高层，然后不断向下走。整个自上而下的展品是按照时间顺序进行排序的。我们呢也注意到最开始的车辆都是右驾，后来变成的左驾。其从汽车的发明开始，一开始并不被人们所接纳，而逐渐的走进千家万户、各行各业，以至于现在汽车已成为大多数人类的出行必需品。整个博物馆中的展品摆放位置、方式等都很合理，并且展厅的设计也很是巧妙。

在参观完奔驰博物馆后，我们前往梅青根奥特莱斯折扣店进行购物，这次全新的购物模式给我带来了很不一样的感受，也许是第一次来到这种名牌聚集的地方购物吧，我对此处的牌子有了一定的了解。

晚上的时候，我们到达了恩根的酒店，恩根本身是一个小镇，我们住的地方是在小镇旁边的一个山上，给我们一种度假村的感觉，环境和视野都特别的棒，



尤其是在夜晚，坐在阳台上，阵阵凉风刮过，远处是星星点点的灯火，寂静而又不显孤单。

## **2023年8月24日 德国恩根**

今天，我们去了 Förster 公司，该公司专门生产犊牛设备，技术很先进，但是价格偏高，整个工厂的生产环环相扣，最惊喜的是他们会自己制作芯片，可以说是掌握了核心技术，其他的很多公司都是从他们这里买成品或者半成品包装一下再卖的。并且直观的给我们展示了机器的内部组成部分，里面的电路排版很是精巧。也给我们展示了牛的颈环，上面除了牛的编号外，设置了灯，可以在不同情况下闪出不同颜色的光芒，来提醒人们。之后参观了他们的制作工厂，但我因为一些学校的事情没能跟随着进去参观，很是遗憾，挺起别的同学说整个自动化程度特别高，看起来很让人震撼。

最有意思的一件事，这个企业是一个家族企业，是这位老板的父亲创办了这个公司，整个公司给我一种很融洽的氛围，当时因为我没去参观工厂，老板看到我后，就开玩笑的跟我说，“你掉队了”，给我一种很亲切的感觉，之后我看到老板与员工相处很是愉快，没有很明显的上下级之分，也许这种相处关系会给我们更好的工作氛围吧。

之后我们去了智能牧场，该牧场使用了 Förster 公司研发的设备，使用了其中的自动喂奶机，可以记录每只犊牛的喝奶量等信息。但整体环境条件不是很好，并且没有看到自动挤奶的设备。很有意思的一个点是，上午在公司看到的机器，在牧场也完完整整的看到了，前后相互照应。

在参观完牧场后，我们去了湖旁边，湖的对面就是瑞士，整个阳光洒在湖面上，金灿灿的。晚上是在一个类似于农家乐的地方吃的，里面的大白鹅会追着人，很是可爱。也是第一次在那里尝试了鹿肉，感觉是一种鸭肝的味道吧，入口即化的感觉。

## **2023年8月25日 德国恩根—瑞士苏黎世**

今天我们出发前往苏黎世，先去了苏黎世联邦理工大学的牛牧田老师所在的实验站，该牧场中设备非常高级，好像一些实验系统是国内没有或者比较缺乏的，

整体科研氛围很好，科研产出也很强。并且也参观了其中众多的实验室，比如检测呼吸产物甲醛的实验室，就给我们一种不明觉厉的感觉。并且也不止针对于牛，还有猪等动物。

后来我们和牛老师课题组的同学们在一起，听了牛老师的报告，感受到他们真是一个庞大的课题组，有众多的研究方向，并且都是很前沿的很新的方向。并且感叹牛老师作为一个中国人，能够在这里当上教职也是相当的不容易。同时也见到了很多的农大的学长学姐，在异国他乡，几千里外的地方相见，有一种难得的亲切感吧。

之后我们去参观了苏黎世联邦理工学院和苏黎世大学，苏黎世联邦理工学院中最出名的打卡点当属是爱因斯坦用过的储物柜。打开柜子，会有音乐盒放音乐，还有几本书、爱因斯坦的照片以及简介。站在这个世界著名学府面前，心中所想的，是对科学的向往与憧憬吧。对于苏黎世大学没有看太多，但它主楼前的展品令我印象很是深刻，有用血管搭建起来的心脏模型，还有人体手的标本，很著名的化石文物，看起来很是震撼。

在参观完爱因斯坦用过的储物柜后，我们也与孙老师告别了。时间过得真快呀，转眼也即将踏上返程的路，希望后面一切顺利。

## **2023年8月26日 瑞士苏黎世**

整个活动到这里的时候，大家都已经很是疲惫了，因此今天我们是自主活动时间。今天上午我们三个同学一起去参观了瑞士国立博物馆，瑞士国家博物馆不仅通过内容丰富的长期展览展示瑞士的历史，还通过丰富多变的临时特展展现当代主题。其中让我们印象最为深刻的是进门后的那些智能设备：有通过投影技术展示国情历史的翻页书本，有以望远镜形式设立的直观地图，这样可以带给我们观众更好的交互和视觉体验。除此之外，通过参观游览，使得我们对瑞士的人文气息有了进一步的了解。

下午时候更多是 city walk，感受了城市的氛围，整个苏黎世也给我一种很舒服的感觉，接近晚上的时候，我们去坐了船，这里的船也是公共交通的一种，那个负责安检的同志很有意思，我在去拿船上的宣传册时，那个人说，“你可以带走船上的任何东西，除了船”，但当时我没太听懂，而周围人都在哈哈大笑，也

弄得我很莫名其妙，时候也才明白这些。

在这里，还让我惊奇的一点是，瑞士不是欧盟国家，但是转念一想，毕竟是永久中立国，倒也合乎情理，这里只能使用欧元的纸币，并且会按照汇率进行折算的。

### **2023年8月27日 瑞士苏黎世—瑞士韦威**

韦威是雀巢总部所在的地方，原本我们是计划去韦威参观的，但是计划取消了。很有意思的是，我们从瑞士的德语区来到了法语区。到了这里之后，我们去了日内瓦湖旁进行游玩，日内瓦湖附近风景优美，给人一种云雾缭绕的感觉，向远处望去，无法分辨出天、云、湖、山，给人心旷神怡之感。

因为今天也是一个同学的生日，我们中午在一家法餐馆吃的饭，逐样上菜，每上一次菜就会换一次盘子，给了很不一样的体验，但是整个价格不是特别的亲民了。

下午去看了食品博物馆，里面针对食品的起源有很完整的介绍，并且有很多互动性的小游戏，可以帮助我们更好的学习了解食品。之后我们也去参观了梯田葡萄园，也特别的好看。了解到这种小葡萄是专门酿造葡萄酒的品种，让我对葡萄有了更多的了解。晚上是在一家 Hong Kong City 进行的晚餐，给我感觉很好。

### **2023年8月28日 瑞士韦威—瑞士日内瓦**

今天，因为老师们需要返程还车，我们便自己坐上火车前往日内瓦，达到之后，我们三个同学一起进行游玩，去体验了当地的特色黄油火锅，也去了日内瓦联合国办事处，也看到了万国宫和三条腿的椅子、随地走路的鸽子。在联合国门口，一个英国友人和我们一样颜色的冲锋衣，很是有趣。晚上我们逛到了日内瓦大学，感受了大学的氛围。

这次办理入住也是非常麻烦，因为之前都是老师办理的，没想到会有如此多的问题，也是体会到没有老师的带领下，生活还是很困难的，但终究是办理成功了。

说实话，这也是晚上第一次在国外一个人住一间，略微有些害怕。

## 2023年8月29日 瑞士日内瓦—德国法兰克福机场—中国首都国际机场

今天是踏上返程的一天，再见了，欧洲，期待再次相见。

这一路上挺有意思的。从买东西，订房间，点餐，买票，请求帮助等等，都用蹩脚的英语应付过去了，感觉还是多说，敢于去展示才行。总之是跳出心理舒适区，既然来了就大胆的玩，大胆的去展示自己，好好利用这个平台。当然在异国他乡，也遇到了很不友好的人。整体还是到了一个新的环境，更多的是对未知的好奇、探索与适应。

再回到具体的拜访内容，虽然整个行程和提前规划的有所出入，但是依然安排的很满。通过整个参观，了解到整个牛行业是一个非常大的行业，从小时候的喂奶，到饲料的配比、饲料中的添加剂，以及成牛后的育种，牧场中的管理，还有一些智能设备的使用等，每个环节都离不开人们的智慧！这些是在之前从来没有想过的问题，作为农大学子，也正需要对这块有所了解，通过参观拜访也补齐了我之前空缺的这部分知识。

在这里也体会到了很不一样的大学学习氛围，这里的大学一般没有围墙，显得与城市融为一体。同时大学有着更加悠久的历史底蕴，但是基础设置还很完善，图书馆的设置目的也更加纯粹，给学生们提供了很好的阅读环境。并且在主楼中，放有很多的活动宣传册以供同学们查阅，这一点很值得我们去学习。

更多的是体验到很不一样的文化氛围，也是我第一次出国，之前也只是通过网络、书籍、听其他人讲述等方式了解国外。也是从建筑风格、饮食文化、风俗习惯等方面亲身体会了欧亚大陆另一端的生活。

也感谢这一路上老师和同学们的陪伴，一路上也经常和刘老师聊天，整个过程受益匪浅。这次行程回来后，感觉整个人的思想也放松了不少，在面对问题时，思路在不知不觉中打开了，这也是旅行的意义之一吧。