

课程安排表（仅供参考，如遇特殊情况稍有调整。）

日期	上午	下午
7月25日 周一	抵达德国开姆尼茨，入住整休	
7月26日 周二	Lehrgangseröffnung 开课仪式 了解集团组织和学习方向	游览 Einsiedel 城市风光 welcoming party 欢迎宴会
7月27日 周三	（学术考察）参观工业博物馆：开姆尼茨从工业化到服务经济的工业化历史。了解工业革命和经济发展	参观开姆尼茨和我们的现代化教育的实验室，配备专业老师讨论
7月28日 周四	“德语入门课“自我介绍”	（学术考察）参观 Markersbach 抽水蓄能式水电站 -Vattenfall 能源集团旗下萨克森最大的能源储备站 现场亲身体验能源储存在德国电网管理。
7月29日 周五	（专业理论学习研讨，实习操作与实践）介绍电气工程学实习内容：电路元件的基本定律，针对交流电路的技术组件。	（专业理论学习研讨，实习操作与实践）不同安装技术的绘图方案- 练习安装 切断电源，系列开关和换机开关-实践的主题：多相交流电压演习（小组工作），介绍和指导首次实践 独立工作
7月30日 周六	（讲座）德国餐饮习惯-欧洲文化：餐饮，举止。获得对文化的基础认知能力。	（专业理论学习研讨，实习操作与实践）以“标志“（西门子）和 Easy（默勒）编程的微控制器- 比较和编程模式的对比 来介绍小型控制系统的编程。
7月31日 周日	（郊游）学生活动：参观萨克森首府—德累斯顿	（郊游）参观卫生博物馆
	<p>萨克森州拥有众多华丽的宫殿，富于艺术性的公园和花园。除了德累斯顿的回廊，还有莫里茨堡宫殿、腓门瑞宫、克拉芬巴赫水上宫殿、皮尔尼茨宫殿和公园以及海德瑞-大赛德里茨花园都值得一游。埃尔茨山脉中的“银子之路”和“萨克森葡萄酒之路”也是旅游胜地，它们同众多节目汇演一样吸引着旅游者。</p> 	
8月01日 周一	（专业理论学习研讨，实习操作与实践）规划上门安装控制继电器“标志”的智能方式	（专业理论学习研讨，实习操作与实践）实践：实际工作中的组装和内阁安装：-电线，电缆，设备选型-执行电路图和为电路图的执行提供依据 -过电流保护试验
8月02日 周二	德语入门课程：“购物与就餐”	（专业理论学习研讨，实习操作与实践）焊接练习： 根据规划配备和焊接电路板 --为第一个控制电路板配置和焊接 -建造第一个控制电路板和为其布线 -建造一个接触器控制系统和为其布线 （可逆接触电路和用电机测试控制系统） 在德国教师的指导下学习如何连接电路和开关，包括电路元件。
8月03日 周三	（学术考察）参观一所专业技术领域的高校，以对话形式进行学术交流。	项目作业：装备电路板。把学到的知识（控制和中继电路以及开关元件的式样）独立应用
8月04日 周四	（讲座：Nickel 教授）关于远程家庭自动化遥控发展趋势的演讲，了解电气与多媒体领域的创新。	（讲座：Nickel 教授）关于自动照明领域最新发展状况，了解照明及多媒体领域的创新。
8月05日 周五	（讲座：Nickel 教授）由计算机辅助的电话技术 达到远程遥控家电。了解电信技术和多媒体领域的创新	（学术考察）参观萨克森境内的宝马或大众汽车。

8月06日 周六	(郊游)参观著名的汽车制造城市 Zwickau	(郊游)参观奥迪发明家 奥古斯特·霍希博物馆
8月07日 周日	学生自由活动: 莱比锡格万特豪斯乐队, 托马纳尔教堂合唱队吸引着来自世界各地的游客。以莱比锡最著名的儿子约翰·赛巴斯蒂安·巴赫命名的节日也很引人入胜。 这个萨克森的大都市正在申办 2012 年的奥运会。值得一看的还有尼斯河畔的格里茨。	
8月08日 周一	(专业理论学习研讨, 实习操作与实践) 金属加工的基础理论, 理论结合实践的训 练产品生产和维修的动手能力。	(专业理论学习研讨, 实习操作与实践) 拆卸和组 装的发动机, 实际解析发动机的架构和配件。
8月09日 周二	德语入门课程: “了解一个城市”	(学术考察) 参观大众汽车教育学院 Zwickau, 参 观一流的大众培训机构。
8月10日 周三	(专业理论学习研讨, 实习操作与实践) 研 究不同的制动系统, 配置制动管路, 防 抱死制动系统, 全轮驱动器制造。	(专业理论学习研讨, 实习操作与实践) 柴油发动机 技术的基本原理, 获得柴油发动机实验的基础知识。
8月11日 周四	(专业理论学习研讨, 实习操作与实践) 更 换柴油发动机齿形皮带和气缸盖密封 垫, 具备极高实践内容的柴油发动机专项 作业。	(专业理论学习研讨, 实习操作与实践) 柴油车辆废 气排放测试, 控制和操作高度敏感的博世测量技术 进行故障分析及汽车维修。
8月12日 周五	(学术考察) 参观开姆尼茨一 TUV 或的 DEKRA 测试站, 认识一个针对质量和安全 问题具备国际认证的检测技术企业。	(讲座) 导入实习, 理论介绍 CAD / CAM 计算机程 序—教授计算机编程的基本原则。
8月13日 周六	(旅游) 参观贸易城市莱比锡	
8月14日 周日	学生自由活动: 这个易北河畔的大都市邀请您走进它的内城, 城中坐落着重要的文艺复兴和巴洛 克式的建筑古迹、回廊、山姆普尔歌剧院、布吕尔式的平台、宫殿和正在重建的弗劳恩教堂。	

8月15日 周一	(制作一个项目作业): 按照预先规定和 尺寸借助 CAD 绘图程序设计一个构件, 以 电脑辅助设计的实践工作, 发展学生按照 比例加工及有创意的工作。	(学术考察) 参观企业: 德国 Hellerau 有限公 司生产车间, 参观生产车间, 了解机器人和机器, 以及公 司内部的组织流程。
8月16日 周二	德语入门课程: “了解一个城市”	(专业理论学习研讨, 实习操作与实践) 一个现代 化的数控机床(木)的构造和作用原理, 介绍数控机床 的功能。最终独立加工和生产零部件。
8月17日 周三	参观位于爱尔福特附近 Ichtershausen 的 门窗零部件工厂, 学习当地企业生产和 管理的方法。	爱尔福特观光
8月18日 周四	按照订单规格编程和操作各种不同木质结 构的现代化的数控机床, 获得实践经验, 根据材料和工件特征为机器编程。	结合数控机床的与 AutoCAD 程序的 实际工作, CAD 软件和机器控制的实际应用。
8月19日 周五	学习评估, 对质量分析和保证的鉴定。	买纪念品。开结业会, 颁发结业证书。
8月20日 周六	 (narodni muzeum)矗立在瓦次拉夫广场一端, 1890 年完成的新文	参观捷克首府布拉格: 从旧城广场沿着查理街(karlova ulice) 走向查理士桥, 这段狭窄蜿蜒的街道却聚集了许多旧城的精 华, 也是当时加冕御道的一部份, 许多以往文艺复兴和哥德式 建筑的房舍, 目前都改为商店, 在逛街购物之余, 不要忘了注 意一下墙上的浮雕、壁饰, 可 上方的新艺术雕塑—被玫瑰 咖啡店, 以及 3 号金井之屋雄特 

是此区相当明显的地标。国家博物馆内部的大理石装饰，与各种历史壁画，让博物馆更加蓬荜生辉，特别是博物馆内的主要入口大厅，相当具有特色。圣维塔大教堂（katedrala sv. vita）是布拉格城堡最重要的地标，除了丰富的建筑特色外，也是布拉格城堡王室加冕与辞世后长眠之所。黄金巷（zlata ulicka）是布拉格古堡最著名的景点之一，观光客的拥挤程度与查理大桥不相上下，拐进一条小巷后到了这个小屋林立的黄金巷，宛如童话故事内的小巧房舍，是布拉格最诗情画意的街道。旧城广场（staromestske namesti），被称为布拉格心脏。这里是布拉格的中央地带，铺满石版的道路，聚集了许多的观光客。站在广场中央，目光可及范围有如一套完整的建筑教材：巴洛可、洛可可、罗马、哥德式建筑等，与周围各种粉色系房屋相互辉映。

8月21日 周日

准备去机场/ 退房