



上海航空服务学校飞机维修基本技能培训方案

一、培训目的

为了满足上海航空服务学校航空机电设备维修专业中高职衔接项目学生基本掌握飞机维修基本技能、基本具备航空机务维修职业素养的培训需要，特制订本培训方案。

二、培训对象

上海航空服务学校 2015 级航空机电设备维修专业中高职衔接项目学生 40 名（实施教学时分为 A 组 20 名，B 组 20 名）。

三、培训时间

2016 年 7 月 3 日至 2016 年 8 月 26 日，7 月 3 日报到，8 月 26 日结业、返程。合计 280 学时，其中专业技能培训 240 学时，40 学时军事训练。

四、培训内容及学时

模块	模块名称	教员	学时
M0	军事训练	刘文刚	40
M1	飞机结构与系统	文 韬	18
M2	机务专业英语	赵迎春	30
M3	外场和车间的安全防护	傅 璐	6
M4	常用工具及量具使用	李向新	6
M5	常用电子电气测试设备的使用	于坤林	6



M6	航空电瓶		郭晓科	6
M7	轴承维护、油脂、油膏、油液		娄金涛	6
M8	传动部件的拆装与检查		娄金涛	6
M9	简单电子线路制作		谢志明	12
M10	线路标准施工		司维钊	30
M11	紧固件拆装和保险		康小波	30
M12	硬/软管路施工		李向新	30
M13	密封、防腐、焊接和粘接		王 江	12
M14	航空部件的拆装			
	M14.1	飞机附件的拆装与检查	娄金涛	8
	M14.2	飞机导管的拆装与检查	娄金涛	6
	M14.3	飞机轮胎的拆装和压力检查	娄金涛	6
	M14.4	飞机刹车毂拆装	冯继良	8
	M14.5	飞机发动机低压燃油泵的拆装	冯继良	6
	M14.	飞机平尾的拆装	冯	8



	6		继良	
合 计				280

五、培训进程安排

培训时间	地点	A 组模块	B 组模块
7 月 4 日	航空维修实训中心	M2	M2
7 月 5 日	航空维修实训中心	M1	M1
7 月 6 日	航空维修实训中心	M2	M2
7 月 7 日	航空维修实训中心	M1	M1
7 月 8 日	航空维修实训中心	M2	M2
休息 2 日			
7 月 11 日	航空维修实训中心	M2	M2
7 月 12 日	航空维修实训中心	M1	M1
7 月 13 日	航空维修实训中心	M2	M2
7 月 14 日	航空维修实训中心	M4	M6



	心		
7月15日	航空维修实训中心	M5	M4
休息2日			
7月18日	航空维修实训中心	M6	M5
7月19日	航空维修实训中心	M3	M9
7月20日	航空维修实训中心	M9	M9
7月21日	航空维修实训中心	M9	M3
休息1日			
7月23日	航空维修实训中心	M8	M7
7月24日	航空维修实训中心	M11	M10
7月25日	航空维修实训中心	M11	M10
7月26日	航空维修实训中心	M11	M10
7月27日	航空维修实训中心	M11	M10



	心		
休息 2 日			
7 月 30 日	航空维修实训中心	M10	M12
7 月 31 日	航空维修实训中心	M10	M12
8 月 1 日	航空维修实训中心	M10	M12
8 月 2 日	航空维修实训中心	M10	M12
8 月 3 日	航空维修实训中心	M10	M12
休息 2 日			
8 月 6 日	航空维修实训中心	M12	M11
8 月 7 日	航空维修实训中心	M12	M11
8 月 8 日	航空维修实训中心	M12	M11
8 月 9 日	航空维修实训中心	M12	M11
8 月 10 日	航空维修实训中心	M12	M11



	心		
休息 2 日			
8 月 13 日	航空维修实训中心	M7	M13
8 月 14 日	航空维修实训中心	M8	M13
8 月 15 日	航空维修实训中心	M13	M7
8 月 16 日	航空维修实训中心	M13	M8
8 月 17 日	航空维修实训中心	M14. 1	M14. 4
休息 2 日			
8 月 20 日	航空维修实训中心	M14. 2	M14. 5
8 月 21 日	航空维修实训中心	M14. 3	M14. 6
8 月 22 日	航空维修实训中心	M14. 4	M14. 6
8 月 23 日	航空维修实训中心	M14. 5	M14. 1
8 月 24 日	航空维修实训中心	M14. 6	M14. 2



	心		
8月25日	航空维修实训中心	M14.6	M14.3
结束培训			

六、军事训练安排

1. 军事训练总教官为刘文刚老师。
2. 学员7月3日报到当天，依据军人仪容风纪要求，理平头，领统一迷彩服。
3. 学员7月3日报到当天晚上7点30分，在航空维修实训中心201召开培训动员大会。
4. 培训期间作息时间安排如下：
 - 6:20分起床；
 - 6:30~7:00晨跑；
 - 7:00~7:30洗漱；
 - 7:30~8:00早餐；
 - 8:20~12:00上课；
 - 12:10~12:30中餐；
 - 12:30~14:20午休；
 - 14:30~16:10上课；
 - 16:20~17:00队列训练与体能训练；
 - 17:00~17:30寝室整理训练；
 - 17:30~18:00晚餐；



18:00~19:30 自由活动时间;

19:30~21:00 晚自习;

21:00~22:00 整理内务;

22:00~6:20 休息。

5. 学员活动安排

7月16日,组织学员举办第一次友谊篮球赛;

7月30日,组织学员到石燕湖开展户外拓展训练;

8月13日,组织学员举办拔河比赛。

七、培训教材

民用航空器维修基础系列教材之维修基本技能,自编工卡。



飞行器维修技术专业教学资源库
Aircraft Maintenance Technology Teaching Resource Library