

# 西安无人机驾驶培训招生推广长期AOPA

产品名称	西安无人机驾驶培训招生推广长期AOPA
公司名称	西安蓝悦航天科技有限公司
价格	7000.00/个
规格参数	品牌:蓝悦航天 地点:西安
公司地址	高新区天谷七路996号国家数字出版基地一期A栋
联系电话	029-89284201 17392717073

## 产品详情

西安无人机驾驶培训AOPA招生

民用无人驾驶航空器系统驾驶员（AOPA）培训

### 1. 无人机概述：

无人机是一种由无线电遥控设备或自身程序控制装置操纵的无人驾驶飞行器。无人机用途广泛，成本低，效费比好；无人员伤亡风险；生存能力强，机动性能好，使用方便，在现在战争中有极其重要的作用；在民用领域更有广阔的前景，例如在核辐射勘察、矿产勘探、农业植保、电力巡检、空中摄影、应急救援、医疗救援、森林防火、边境控制、公安监视和侦察、移动通信中继、军事侦察等诸多领域都有应用。

### 2. 无人机分类及考试分类：

无人机分为无人直升机、多旋翼无人机和固定翼无人机；考试类别分为视距内（驾驶员）和视距外（机长）；

视距内与视距外的区别：

（a）视距内是指无人机在驾驶员或观测员与无人机保持直接目视视觉接触的范围内运行，且该范围为目视视距内半径不大于500米，人、机相对高度不大于120米。视距外是指无人机在目视视距以外的运行；

（b）超视距驾驶员理论80分及格，视距内驾驶员70分及格；

（c）超视距驾驶员用姿态模式练习及考试，视距内驾驶员用GPS模式练习及考试；

（d）超视距驾驶员比视距内驾驶员多一门地面站考试；

(e) 超视距驾驶员飞行满100小时可以升考无人机教员，视距内驾驶员则需要升超视距驾驶员后才能升考无人机教员。

### 3. 报名条件：

- (a) 年满 16 周岁至50周岁以内；
- (b) 五年内无刑事犯罪记录；
- (c) 具有初中或者初中以上文化程度；

### 4. 我们的优势：

西安无人机驾驶培训我们更低的价格，更好的教学。

通过率高：AOPA无人机技能培训通过率99%，考试通过可获民航局颁发的“无人机驾驶员电子执照（云执照）”

师资团队：实践经验丰富的老师教学，直机实飞时间长，结业即可作业。

人性教学：精致定制1V1教学，专业定向指导，特色周末班，上课时间自由灵活不落课。

就业推荐：不仅是教育机构，也是集研发，生产，销售的企业，培训合格学员，公司择优录用或推荐就业机会。

- 1) 一次性收费，培训期间不再收取任何其他费用。
- 2) 如有未通过科目，每科补考费用只需按民航局统一标准收费。

### 5. 开班日期：

多旋翼无人机培训班于每月16日开课，次月8日结课，次月9日，10日考试；

无人直升机培训班于每月1日开班，次月8日结课，次月9日，10日考试；

### 6. 上课时间安排：

上午 9:30-11:30 下午 1:00-16:30

### 7. 培训总体安排：

多旋翼：

16日-22日，主要为理论知识学习和模拟器练习；

23日-次月8日，主要为实践飞行课程学习，包括无人机的拆装、维护、维修和保养，起飞与降落训练，本场带飞、单飞，紧急情况下的操纵和指挥，地面站设置等；

直升机：

1日-8日，主要为理论知识学习和模拟器练习；

9日-次月8日，主要为实践飞行课程学习，包括无人机的拆装、维护、维修和保养，起飞与降落训练，本场带飞、单飞，紧急情况下的操纵和指挥，地面站设置等；

#### 8. 课程及课时安排：

课程名称

课时（每课时/40分钟）

理论（驾驶员/机长）

多旋翼：55/60课时

直升机：55/60课时

实践飞行训练（驾驶员/机长）

多旋翼：66/74课时

直升机：157/215课时

理论部分（驾驶员/机长）

序号

课程

课时（每课时/45分钟）

1

无人机概述与系统组成

8课时

2

民航法规与空域管理

3课时

3

空域的飞行与申报

7课时

4

航空气象与飞行环境

6课时

5

无人机分类及主流布局形式

5课时

6

无人机构造

4课时

7

飞行原理与性能

8

通信链路及任务规划（机长适用）

9

无人机系统特性与操纵技术

10课时

10

无人机飞行手册及其他文档

11

植保无人机运行及安全（附加植保等级）

12

总课时

55/60课时

多旋翼：

实践飞行部分（驾驶员/机长）

序号

课程

驾驶员（课时）

机长（课时）

地面

带飞

单飞

地面

单飞

1

模拟飞行

8

8

2

无人机拆装、维护、维修和保养

10

10

3

地面站设置与飞行前准备

0

4

起飞与降落训练

4

8

4

5

本场带飞

6

6

6

本场单飞

10

10

7

紧急情况下的操纵和指挥

6

8

考核与结业

2

2

2

2

9

总课时

66课时

74课时

直升机：

序号

课程

地面

带飞

单飞

总时间

1

模拟飞行

56/56

56/56

2

无人机拆装、维护、维修和保养

10/10

10/10

3

地面站设置与飞行前准备

0/8

0/8

4

起飞与降落训练

5/5

10/10

15/15

5

本场带飞

17/53

17/53

6

本场单飞

41/55

41/55

7

## 紧急情况下的操纵和指挥

3/3

5/5

8/8

8

## 特殊情况的处理

2/2

4/4

6/6

9

## 考核与结业

2

2

4/4

合计

68/76

69/119

20/20

157/215

## 9. 考试总体安排：

9日上午考进行理论课程考试，下午进行实飞课程考试（实飞考试包括“定点自旋”以及“八字水平航线”飞行）；10日上午进行地面站考试（地面站考试包括航线规划”以及“地面站飞行”）。

指南（以多旋翼为例）



相关法律法规

序号

编号

法律法规

1

民航发〔2015〕34号

《关于民用无人驾驶航空器系统驾驶员资质管理有关问题的通知》

2

CCAR-91-R2

《一般运行与飞行规则》

3

AC-91-FS-2015-31

《轻小无人机运行规定（试行）》

4

CCAR-61-R4

《民用航空器驾驶员审定规则》

5

MD-TM-2016-004

《民用无人驾驶航空器系统空中交通管理办法》

6

AC-61-FS-2018-20R2

《民用无人机驾驶员管理规定》