

## 드론교육 커리큘럼

| 시간         | 교육내용               | 상세                     |
|------------|--------------------|------------------------|
| <b>1일차</b> |                    |                        |
| 1h         | 이론교육               | 드론의 동작원리와 활용           |
| 2h         |                    |                        |
| 3h         |                    |                        |
| 4h         | 비행 실습              | 드론 조종법 교육 및 코스비행       |
| 5h         |                    |                        |
| 6h         |                    |                        |
| 7h         | 드론 블럭코딩            | 드론 블록 코딩을 교육           |
| <b>2일차</b> |                    |                        |
| 8h         | 드론 블럭코딩            | 반주에 맞춘 드론 댄스 동작 코딩     |
| 9h         |                    |                        |
| 10h        | 드론 댄스 시연<br>및 비행시합 | 드론댄스 시연 및 경로비행<br>토너먼트 |
| 11h        |                    |                        |
| 12h        |                    |                        |
| 13h        |                    |                        |
| 14h        |                    |                        |

교육목표 : 드론 경로주행 대회, 드론댄스 코딩의 재미있는 실습을 통해 드론 비행, 자동운행의 원리를 습득함

재미있는 교육을 통해 드론 입문의 시발점이 됨을 목표로함

이론교육 교재 : dji 촬영용드론(텔로, 매빅), 특수임무수행 개발드론

실습교육 교재 : dji 텔로