

## 2020년 전남대학교 과학영재교육원 온라인 수업 안내

- 대상 : 초등융합, 중등과학, 중등수학반의 온라인 수업(1학기)
- 형태 : 사전 과제 + 실시간 화상 수업  
(사전에 집에서 간단한 실험이나 조사를 수행하고, 해당 내용을 바탕으로 피드백과 발표를 제공하는 형태로 운영)
- 준비 : 스마트폰이나 태블릿, 노트북 혹은 웹캠과 마이크가 있는 PC를 통해 접속
- 진행 절차 :
  - ① 사전에 과제를 수행하여 제출
  - ② 온라인 화상 수업 당일 9시~9시 20분/10시 40분~50분에 각 반별 접속 주소로 들어와 출석 및 확인
  - ③ 실시간 화상 수업 실시

	내용	일정		출석인정	방법	비고
1	사전 준비 동영상 및 강의안	수업 10일 전		1시수	홈페이지	수업 주제 이론 설명+과제 안내 및 설명(과제 샘플 제시 등)
2	사전 과제 제출	수업 3일 전	과제물	1.5시수	홈페이지	
3	실시간 화상 수업 (전체 피드백 제공, Q&A)	수업 당일	70분 내외	1.5시수	실시간	구글 행아웃 MEET

### <온라인 화상 수업 시간표>

	운영 시간	비고
1교시 출석 체크	9시 ~ 9시 20분	
1교시	9시 20분 ~ 10시 30분	출석수업(오전)
휴식	10시 30분 ~ 10시 40분	
2교시 출석 체크	10시 40분 ~ 10시 50분	
2교시	10시 50분 ~ 12시 00분	출석수업(오후)

### < 대면 수업이 가능한 경우 >

- 전남대학교 과학영재교육원에서 2주일 전에 공지할 예정
- 대면 수업이 이뤄지는 경우, 수업은 오전 9시 ~ 오후 4시 30분까지 예정

### < 수업 일정 >

	오리엔테이션 및 특강	1학기	여름방학	2학기
대면 수업이 가능한 경우	5/16(토)	5/23(토), 5/30(토) 6/13(토), 6/27(토) 7/11(토), 7/25(토)	8/10(월), 8/11(화), 8/12(수), 8/13(목), 8/14(금)	9/19(토), 11/14(토)
온라인 수업을 지속하는 경우	5/16(토)	5/23(토), 5/30(토) 6/13(토), 6/27(토) 7/11(토), 7/25(토)	8/8(토), 8/22(토)	9/5(토), 9/19(토) 10/17(토), 10/31(토) 11/14(토)