2023 과학탐구대회 교내 운영 안내

이리남성여자중학교 과학과

I. 내회 개요

1 🗸 목적

가. 청소년들의 문제 해결 체험을 통한 과학적 상상력 및 탐구력 함양 나. 대회 운영을 통한 과학 활동 동기 부여로 미래 과학기술 인재 육성

2 🔻 방침

- 가. 대회 종목 : 융합과학, 과학토론, 드론
 - 전라북도대회 종목은 융합과학, 과학토론 2종목 운영
- 나. 참가 대상 학생은 1, 2, 3학년 전체
- 다. 수상자 중 익산시 청소년 과학탐구대회 본선 참가 자격 부여 가능
- 라. 학교를 대표하여 시도대회에 참여할 수 있는 태도와 노력 요구
- 마. 심사는 본교 과학교사 전체로 구성

3 🖟 내용

가. 대회 일시 : 2023. 4. 5.(수) 5.6교시 /본선대회 4.12.(수) 창체 협조 운영

나. 대회 장소 : 각 교실 및 과학실

다. 운영 내용 : 융합과학, 과학토론, 드론 3종목 (주제는 추후 공지)

- 드론은 희망자에 한해 개별 참가함(학년별 과학 담당 교사에게 신청 및 문의)

공지 및 배움기간	3. 14.(학)~4. 4.(학)
대회일	4.5.(수)

라. 시상 계획 : 각 영역별 참가자 중 학년별로 금상, 은상, 동상을 시상하고, 드론은 학년 통합 시상(참가자 중 시상)을 계획한다. 이리남성여자중학교 수 상기준에 의거 참가자 중 20% 이내 시상을 원칙으로 한다.

종 류	수 상 기준	주관 부서	비고
과학탐구 대회	응합과학, 탐구대회, 드론의 3개 분야에 대해 수여한다. 항목별 참가자 중 20% 이내로 한다. 학년별 항목 참여자 중 20%이내에서 금상:은상:동상을 1:2:3의 비율로 한다. 단, 수상수준의 결과물이 없는 경우 비율을 유지하되 수상자 수를 축소할 수 있다. 드론 분야는 대회 참가자가 소수이므로, 20%로 이내로 수여를 원칙으로 하되, 5인 이내 참가의 경우 1명만 금상 수여도 가능하다.	과학	4월 -5월

수상명	시행(월)	참가대상	수상비율	담당부서	가산점 부여여부	공개방식
과학탐구대회						
융합과학,						학교게시판
탐구토론, 드론	4월 ~5월	전교생	20% 이내	과학과	×	또는 학교
분야						홈페이지
(금상,은상,동상)						

4 저라북도교육청 추진 개요(참고)

가. 대회 일시 : 2023. 6. 17.(토) 08:20~17:00(08:00~08:20 참가학생 등록)

나. 대회 장소 : 전라북도교육청과학교육원(익산시 선화로 836-2)

다. 참가 대상 : 교육지원청교육장(초,중) 추천 및 예선 통과한 고교부

라. 종목 및 참가규모・참가단위 : 융합과학, 과학토론 2종목 각 초, 중, 고별 6부문

종목	참가규모	참가단위
융합과학	각 종목별 초등부(18팀 내외, 36명) / 중학부(18팀 내외, 36명) /	<u>초4이상, 중, 고등학생</u>
과학토론	고교부(18팀 내외, 36명)	(학생 2명으로 팀별 구성)

마. 운영 방법

개최 주체	운영 방식	개최 시기
학교	자체 계획 수립 후 대회 개최	4. 3.(월) ~ 4. 28.(금)
교육지원청	(서류, 온라인 오프라인 방식 선택 가능)	5. 1.(월) ~ 5. 27.(토)
전라북도교육청과학교육원(고교부)	대면 심사(18팀 초과일 경우)	추후 안내
전라북도교육청과학교육원	대면 심사	6. 17.(토)

※ 상황에 따라 대회 개최 시기 및 대회 방식 등이 변경될 수도 있음

바. 주 최 : 전라북도교육청

사. 주 관: 전라북도교육청과학교육원