

2024년도 국제정보올림피아드(IOI) 교육생 선발 요강

한국정보과학교육연합회 정보올림피아드위원회에서는 2024년도 교육생을 아래와 같이 선발하오니, 관심 있는 학생들의 많은 참여를 부탁드립니다.

1. 선발대상

- 정보과학의 영재성 혹은 수학적 사고능력과 소프트웨어의 잠재력을 보유한 학생
- 중학교 2·3학년, 고등학교 1·2학년 학생(비재학생 지원 불가)

2. 선발방식 및 일정

1) 1차 서류전형

① 제출 기간 : 2024년 4월 1일(월) ~ 5월 3일(금)

② 제출 서류

가. 지원서

- 직전 학년 교과 성적 (정보, 수학, 과학, 국어, 영어)
- 수상 실적
 - 수상 실적은 정보 또는 수학 과목에 한함
 - 지원자가 가장 가치 있다고 생각하는 실적 3건 이내로 제출해야 함
- 자기소개서
 - 문항 1: 국제정보올림피아드 교육생 선발에 지원한 동기를 기술하시오. (200자 이내)
 - 문항 2: 본인의 정보과학 혹은 수학 분야에 대한 준비와 노력에 대하여 기술하시오. (400자 이내)
 - 문항 3: 본인이 정보과학 혹은 수학 분야에 지식이나 능력의 우수성을 보일 수 있는 부분에 대하여 기술하시오. (400자 이내)

나. 학교생활기록부

- 중학교 2학년, 중학교 3학년, 고등학교 1학년: 중학교 생활기록부 제출 요함
- 고등학교 2학년: 고등학교 생활기록부 제출 요함

다. 추천서

- 추천인은 학교(지도교사, 학교장), 시·도 교육청 장학사, 영재교육원(시·도 교육청 산하 또는 대학교 부설에 한함), 혹은 동등한 자격을 가진 최대 2인
- 추천인이 없는 경우 자기 추천(본인이 본인을 추천)이 가능함
- 이 경우 별도의 추천서 제출은 없고, 지원서 작성 시 '추천인 정보'에 지원자 본인의 정보를 표기하면 됩니다.
- 추천서 양식은 홈페이지(www.ioikorea.kr)에서 다운로드 가능함.

라. 수상 실적에 대한 증명 서류 (상장 사본 등)

- 지원서에 명시한 수상 실적 각각에 대해, 수상 실적을 증명할 수 있는 서류(상장 사본 등) 제출 요함

마. 사회배려대상자인 경우, 관련 서류(기초생활수급자증명서, 다문화 가정 가족관계증명서 등) 제출 요함

③ 제출 방법

가. 지원서 제출 : 온라인 서류 작성

- 「홈페이지(www.ioikorea.kr) - 교육생선발안내 - 제출방법 - 지원서 제출 - 지원서 작성 링크」를 통해 작성 후 제출.

나. 추천서 제출

- 추천인이 등기우편으로 제출(5월 3일까지 도착분에 한함)
- 서류제출처:(04527) 서울시 중구 세종대로 30, 805호(남대문로5가, 신남문빌딩)
한국정보과학교육연합회 국제정보올림피아드 교육생 선발 담당자 앞

다. 학생생활기록부, 수상 실적 등 기타 서류 사본 제출

- 지원자가 등기우편으로 제출(5월 3일까지 도착분에 한함)
- 서류제출처:(04527) 서울시 중구 세종대로 30, 805호(남대문로5가, 신남문빌딩)
한국정보과학교육연합회 국제정보올림피아드 교육생 선발 담당자 앞

2) 온라인 교육

가. 기간 : 2024년 5월 중순 ~ 6월 하순(예정)

나. 대상 : 지원자 전원

3) 1차 서류 전형 합격자 발표

- ① 일자 : 2024년 5월 말(예정)
- ② 방법 : 지원서에 작성한 이메일과 전화번호로 통지

4) 2차 필기시험 및 심층면접

- ① 일자 : 2024년 7월(예정)
- ② 대상 : 1차 서류 전형 합격자
- ③ 방법 : 필기시험 및 구술면접

5) 최종 합격자 발표

- ① 일자 : 2024년 7월(예정)
- ② 선발인원 : 00명

※ 상기 일정은 상황에 따라 변경될 수 있습니다.

3. 교육생 교육

교육생으로 선발될 시, 1년 단위로 운영하는 교육 프로그램에 참가하게 됩니다.

1) 여름학교(처음반/계속반) - 2주

- ① 처음반 : 자료구조/알고리즘 기초 교육 및 실습
- ② 계속반 : 문제 풀이 위주의 토론식 수업 및 실습

2) 겨울학교(처음반/계속반) - 2주

- ① 처음반 : 자료구조/알고리즘 심화 교육 및 실습
- ② 계속반 : 문제 풀이 위주의 토론식 수업 및 실습

* 처음반 1년 교육(자료구조/알고리즘 교육) 후 일부를 계속반으로 선발하여 2년 교육

3) 통신교육, 주말교육 - 학기 중(1학기/2학기)

4. 국제정보올림피아드 한국대표 학생 선발

국제정보올림피아드 교육생을 대상을 최종 4명을 선발 및 국제대회 참가

5. 문의처

- 1) 이메일 : ioikorea@ioikorea.kr
- 2) 홈페이지 : www.ioikorea.kr