## 2020년 창의발명교육 체험수기 공모전 안내

#### 1. 추진 목적

- 우수 체험사례를 널리 알려 발명가의 자궁심을 높이고, 발명이 어렵다는 편견을 해소하여 사회 구성원들에 궁정적 이미지 확산
- 발명교육을 경험해보지 못한 학생 및 일반인에게는 간접 체험의 기회 제공

### 2. 추진 기관

○ 주최/주관기관 : 특허청/한국발명진흥회

## 3. 참가 대상

ㅇ 대한민국 국민 누구나(개인)

### 4. 공모 주제

- 발명, 그 이상의 경험! "나의 창의발명교육체험 이야기"
- 창의와 발명을 경험하는 다양한 활동체험 중심의 관련 교육을 통해.
- 본인의 성장과 발달, 학교생활, 미래 진로 결정 등에 긍정적인 변화를 유도한 것과 관련한 생각과 경험을 수기 형식으로 자유롭게 기술
- ※ [참조] 공모주제 세부 내용

대상	세부 내용
초·중·고 학생 및 청소년	▶ 발명교육 체험을 통해 개인의 역량이 계발된 학생의 사례 - 발명교육센터, 청소년발명가프로그램(YIP), IP Meister Program, 발명·특허 특성화고, 차세대영재기업인 교육원 등을 통해 계발된 역량이 성격 변화, 장애극복, 학업성취도 향상, 진학 및 창업 성공 등으로 연계된 사례 - 창의·발명 관련 대회(학생발명전시회, 창의력챔피언대회 등) 참가 과정에서의 구체적인 준비 및 활동 과정 수기 등
지도교사	▶ 발명을 통한 학생의 변화를 체험한 발명교육 지도경험을 가진 교사의 사례 - 우리 학교·동아리 단위로 참가한 유수의 발명대회 수상 과정을 통한 성취 사례 등
대학(원)생 및 일반인	▶ 발명관련 교육 및 대회 등의 경험을 기반으로 개인 및 사회적 역량을 지속적으로 계발해 나가는 사회 각 분야 일반인의 사례 - 특허 등 다양한 지재권을 보유한 직장인, 발명교육을 통한 창업사례, 기술이전 사례, 발명 교육과 연계하여 우수한 성과를 달성한 사례 등

## 5. 공모기간 및 방식

ㅇ 공모 기간 : '20. 5. 15(금) ~ 10. 16(금) 18:00 마감(시간엄수)

○ 수기 형식 : 수기(자유산문) 형태로 형식 제한 없음

○ 작성 양식 : 한컴오피스 한글(hwp형식) 파일, A4용지 2~3매 분량

※ 세부 작성양식 : [서식 5] 참조

○ 사진 제출 : 원고와 관련된 내용의 이미지(사진) 5장 이내

※ 단, 이미지는 원고 분량에 포함 되지 않으며 접수 시 원본 파일(1MB 이상) 제출 필수

## 6. 제출서류 및 방법

○ 제출 방법 : 이메일 접수(story@kipa.org)

○ 제출 서류

- 모든 파일은 하나의 파일(파일 이름 : 출품자 성명, ex. 니발명.zip)로 압축하여 제출

제출 자료	내용	
참가 신청서		
[서식 1] 참조		
출품 서약서	· ◆소정 양식 활용	
[서식 2] 참조	• 본인 서명(날인) 후, 스캔하여 pdf 또는 이미지 파일로 제출	
개인정보수집 · 이용 및 제공 동의서	The state of the s	
[서식 3] 참조		
<ul><li>※ 출품자가</li><li>만 14세 미만 이동인 경우</li><li>법정대리인 동의서 및 위임장</li><li>[서식 4] 참조</li></ul>	• 소정 양식 활용 • 본인 서명(날인) 후, 스캔하여 pdf 또는 이미지 파일로 제출	
<b>수기 원고(작성 양식)</b> [서식 5] 참조	◆ 소정 양식 활용 ◆ 표지 없이 A4 2~3매, 휴먼명조 13pt, 줄 간격 160%로 작성한 세로형 한글 문서	
이미지 원본 파일	<ul> <li>* 파일(파일 이름 : 사진_출품자 성명 ex: 사진_나발명)을 생성한 후, 이미지 원본 파일을 담아 제출</li> <li>※ 각 이미지(사진)의 용량은 1MB 이상이어야 함</li> </ul>	

- ※ 출품자가 만 14세 미만 아동인 경우, [서식 3]의 법정대리인 동의란 및 [서식 4]의 법정대리인 동의서 및 위임장 제출 필수
- 문의 : 창의발명교육연구실 02-3459-2919

## 7. 심사기준(안)

평가 영역	평가 요소	평가 영역	평가 요소	평가 영역	평가 요소
공모취지 적합성 (60점)	주제 적합성, 긍정적 경험, 경험의 연계성, 확산 가능성	내용의 충실성 (20점)	내용의 충실성 및 내용의 진정성	작품성 (20점)	작품의 완성도, 소재 및 글의 구성

### 8. 시상내역(안)

○ 시상 수 : 10편 선정

구분	훈 격	시상인원	상장 및 상금내역
대상		1명	상장 및 상금(1,500,000원)
최우수상	특허청장상	1명	상장 및 상금(1,000,000원)
우수상		3명	상장 및 상금(700,000원)
장려상	한국발명진흥회장상	5명	상장 및 상금(500,000원)

- ※ 시상내역은 수기 공모전 접수 상황 및 심사 결과 등에 따라 조정가능
- ㅇ 결과 발표 : '20. 11월중
- 개별 통보 및 발명교육포털사이트(www.ip-edu.net) 공지
- ※ 별도의 시상식 없이 수상자에 한해 상장발송 및 상금지급 관련 추후 공지

## 9. 출품 시 유의사항

- 출품작은 **개인의 경험을 바탕으로 한 수기**이어야 하며, 출품작에 대한 모든 권한은 주최 및 주관기관에 귀속됨
- 출품작은 **수상작 확정이후** 우수사례 확산을 위한 결과 활용 단계 에서 출품자의 동의를 얻어 **추가적인 내용 수정이 있을 수 있음**
- 창의·발명 관련 공모전, 국내·외 타 공모전 등에서 **입상**한 작품 (본인 작품 포함) 및 타인의 작품을 표절한 것이 밝혀질 경우 심사 결과는 무효화되며 법적인 책임은 출품자에게 있음
- 수상작 결정 후, **결격 사유\*가 발견**된 경우에는 심사 위원회의 심의를 거쳐 **수상 결정을 취소** 할 수 있음
  - \* 본인이 경험한 것이 아닌 내용, 사실과 다른 내용, 가상의 이야기, 사회적 물의를 일으킨 경우 등
- 제출자를 유추할 수 있는 정보(본인 성명 및 소속기관명 등)가 원고에 포함되지 않도록 유의하여야 함
  - \* 관련 정보 포함 시 심사 제외 등의 불이익을 받을 수 있음

## 서식 1 수기 공모전 참가 신청서

접수일자 2020. 0. 00(0) 접수번호 기재하지 않음

### 2020년 창의발명교육 체험수기 공모

#### [출품자 인적사항]

이름	지역	나이	
생년월일	성별	소속(학교)	
연락처(H.P)	E-mail	학과/학년	
거주지 주소			

<sup>※</sup> 출품자가 만 14세 미만 아동인 경우 법정대리인 동의서 및 위임장 추가 작성[서식4]

#### [출품자가 체험한 창의발명 교육 등 활동내역]

1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	기간	
2		기간	
3		기간	
4		기간	
<b>⑤</b>		기간	

본인은 출품한 수기가 주관기관 수기 공모의 취지, 목적 등을 달성하기 위해 사례집 제작 등의 비영리 목적으로 이용하는 것에 대하여 이의를 제기하지 않을 것을 확약하며 체험 수기를 출품합니다.

2020년 월 일

출품자: (서명)



## 서식 2 수기 공모전 출품 서약서

# 2020년 창의발명교육 체험수기 공모전 출품 서약서

본인은 2020년 창의발명교육 체험수기 공모전에 참가함에 있어서 다음 사항을 성실하게 준수할 것을 서약합니다.

- 가. 본 공모전에 출품하는 작품은 창의발명 교육 등 관련 공모전이나 국내외 타 공모전 등에 입상한 작품(본인 작품 포함) 및 타인의 작품을 표절한 작품이 아님을 서약하며, 본 출품작은 과거에 타 공모전 등에 사용된 적이 없었 음을 확인합니다.
- 나. 출품 작품은 출품자 개인의 경험을 바탕으로 작성된 창작물이며, 2020년 창의발명 교육 수기 공모전의 결격사유(본인 미경험 및 사실과 다른 내용 포함, 가상의 이야기, 사회적 물의 야기 등)에 해당하지 않음을 확인합니다.
- 다. 출품 작품에 대하여 표절, 결격 사유 발생 등 2020년 창의발명교육 체험수기 공모전에서 정한 불공정 행위 등이 발견되는 경우에는, 이에 따른 제반 불이익과 책임을 감수하겠습니다.
- 라. 출품 작품이 입상되었을 경우 일반화를 위한 공개에 포괄적으로 동의합니다.
- 마. 기타 공모전 운영에 따른 제반사항 및 운영방침을 준수하겠습니다.

2020년 월 일

출품자

(서명 또는 날인)



## 서식 3 개인정보 수집 · 이용 · 제공 동의서

#### 【 개인정보 수집 · 이용 · 제공 동의서 】

#### ■ 창의발명 교육 체험수기 공모 참여를 위한 개인정보 수집·이용·제공

본 한국발명진흥회(이하 진흥회)는 귀하의 개인정보보호를 매우 중요시하며, 『개인정보보호법』 제15조 제1항 제1호, 제17조 제1항 제1호, 제24조 제1항 제1호에 따라 본인의 동의를 얻어야 합니다. 이에 본인은 진흥회가 아래의 내용과 같이 본인의 개인정보를 수집·이용·제공하는 것에 동의합니다.

1. 수집·이용에 관한 사형	1. 수집·이용에 관한 사항				
개인정보의 수집·이용 목적	<ul> <li>서비스 제공(콘텐츠 제공 등 서비스 제공에 관한 계약의 이행)</li> <li>진흥회가 운영하는 사업에 대한 마케팅 및 광고 등 홍보 : 신규 서비스(제품) 개발 및 맞춤 서비스 제공, 이벤트 및 광고성 정보 제공 및 참여기회 제공, 인구통계학 적 특성에 따른 서비스 제공 및 광고 게재 서비스의 유효성 확인 등</li> <li>체험수기 공모 참여 관련하여 촬영된 본인의 사진과 동영상이 관련 사업 홍보 등의 목적으로 홈페이지(www.ip-edu.net or www.kipa.org)등에 공개함</li> </ul>				
수집·이용할 항목	• 필수 수집항목 : 성명, 생년월일, 휴대전화, E-mail • 선택 수집항목 : 주소, 사진(공개), 촬영영상(공개)				
보유·이용 기간	• 위에 정보에 대하여는 아래의 사유로 명시한 기간 동안 보존합니다.  - 본 사업운영의 서비스 제공에 따른 결과물 보존  - 보유기간: 10년 (공공감사에 관한 법률 제 20조)  - 소비자의 불만 또는 분재처리에 관한 기록: 3년  - 계약 또는 청약철회 등에 관한 기록: 5년  - 대금결제 및 재화 등의 공급에 관한 기록: 5년  - 보유근거: 발명진흥법 제 53조 및 정보통신이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 22조: 전자 상거래 등에서의 소비자보호에 관한 법률				
수집·이용 동의 여부	• 한국발명진흥회가 위와 같이 본인의 개인정보를 수집·이용하는 것에 동의합니다. 동의함 □ 동의하지 않음 □				
2. 제공에 관한 사항					
F. 718 71 EE 718	• 수탁업체에 대한 제공				
제공 받는 자	<ul> <li>우럭업세에 대한 제공</li> <li>위 개인정보의 처리수탁업체 : 용역수행사 외</li> <li>우리회는 수탁업체에게 개인정보를 제공할 경우, 업무수행에 필요한 최소한의 정보만을 제공합니다.</li> </ul>				
제공 받는 자의 이용 목적	• 체험수기 공모 사업 전반 및 상급 기관에서 정책자료로 활용				
제공 할 개인정보의 항목	• 제공항목 : 성명, 생년월일, 휴대전화, E-mail 등				
제공 동의여부	• 한국발명진흥회가 위와 같이 본인의 개인정보를 제공하는 것에 동의합니다. 동의함 🗆 동의하지 않음 🗆				

3. 만 14세 미만 아동인 경우 법정대리인의 동의		
법정대리인 성명		
법정대리인 휴대전화(연락처)		
만 14세 미만 아동과의 관계		
제공 동의여부	• 본인은 상기 미성년자의 법정대리인으로 한국발명진흥회의 체험수기 공모 사업 관련 이용을 위한 개인정보 수집·이용에 동의합니다. 동의함 □ 동의하지 않음 □	

- ※ 개인정보 제공자가 동의한 내용외의 다른 목적으로 활용하지 않으며, 제공된 개인정보의 이용을 거부하고자 할 때에는 개인정보 관리책임자를 통해 열람, 정정, 삭제를 요구할 수 있음
- ※ 동의를 거부할 권리 및 동의 거부에 따른 불이익 내용

- 정보주체는 해당 개인정보 제공에 대한 동의를 거부할 권리가 있습니다. 단, 동의를 하지 않을 경우, 체험수기 공모 참여가 불가함을 안내 드립니다.

> 2020년 월

성명 : (서명 또는 인)

## 서식 4 법정대리인 동의서 및 위임장

①위임받는 자 (온라인 접수자)	성 명:	연락처 :	
	생년월일 :	정보주체와의 관계 :	
	주 소:		
	성 명:	연락처 :	
②위임자 (출품자)	생년월일 :	소 속:	
	주 소:		
	성 명:	연락처 :	
③법정대리인	생년월일 :	위임자와의 관계 :	
	주 소:		

- ※ 개인정보보호법 관련하여 만 14세 미만 출품자(학생, 청소년)의 경우는 '위임자(출품자)'의 '법정대리인 (친권자 또는 후견인)' 이 위임에 관한 서명을 필히 하여야 합니다.
- ※ 법정대리인이 대리 접수 시, 제출되는 위임장 내 '위임받는 자' 와 '법정대리인' 이 동일인일 경우에도 모든 항목에 기입 및 서명 제출 바랍니다.
- ※ 만 14세 미만 출품자 본인이 직접 접수하더라도 법정대리인 동의서 및 위임장을 작성하여야 합니다. (①,③에 모두 법정대리인의 신상 기재)
- ※ 만 14세 이상 출품자의 경우, 위 동의서 및 위임장의 제출을 생략할 수 있습니다.

2020년 창의발명 교육 체험수기 출품 관련하여「개인정보 보호법」제15조(개인정보의 수집, 이용), 제17조(개인정보의 제공), 제22조(동의를 받는 방법)에 따라 대회 접수에 필요한 <u>개인정보</u>동의 및 사용에 관한 권한을 위의 자에게 위임합니다.

2020년 월 일

위임받는자 (서명)

위임자 (서명)

법정대리인 (서명)

KIPA 한국발명진광회 귀중

## 서식 5 수기 공모전 원고 작성 양식

## (예시) 고맙다 학생발명전시회!

(제목, 휴먼명조, 17pt, 가운데 정렬)

(예시) 2019년 2월, 나의 발명동아리 전우들과 함께 학생발명전 출품을 위한 아이디어 회의가 시작되었다. 우리는 서로의 아이디어에 더하고, 빼고, 곱해주며 각각의 출품작을 완성해 갔다 ....(본문, 휴먼명조 13pt, 양쪽 정렬, 줄간격 160%)

### <창의발명교육 체험수기 공모전 원고 작성 시 유의사항>

편집용지	서식
○ 용지 종류 : A4(국배판) [210×297mm]	○ 본문 글자 모양 : 13pt 휴먼명조, 상대
○ 용지 방향 : 세로	크기 100%, 장평 100%, 자간 0%
○ 용지 여백 : 위쪽(15mm), 머리말(10mm),	○ 문단모양 : 양쪽정렬, 줄간격 160%, 문단
왼쪽(20mm), 제본(0mm), 오른쪽(20mm),	여백 Opt
꼬리말(10mm), 아래쪽(10mm)	

- 제목은 첫 줄에 휴먼명조 17pt, 가운데 정렬, 진하게 표기(분량에 포함됨)
- 본문은 위의 "원고 작성 시 유의사항"에 따라 A4 용지 2~3매로 작성