

2022년 표준특허 전략지원 사업 시행계획 공고

2022년 특허청 표준특허 전략지원 사업 시행계획을 다음과 같이 공고 하오니, 동 사업에 참여하여 지원을 받고자 하는 기업·기관은 안내에 따라 신청하시기 바랍니다.

2021년 12월 22일
특허청장

1 사업 개요

- 국제표준화를 목표로 하는 우리나라 기업·기관에 표준특허 확보 전략을 제공하여 고부가가치 표준특허 창출을 촉진

2 지원 방식

- 한국특허전략개발원 소속 표준특허 전문가(PM)와 표준특허 전문 변리사가 지원전담팀을 구성하여 기업·기관에 맞춤형 전략 밀착지원
- 추진 체계

구 분	역 할
특허청	■ 사업계획 수립, 사업 총괄 추진 및 관리, 평가
주관기관 (한국특허전략개발원)	■ 지원과제, 과제 협력기관 선정·관리 및 운영지원
표준특허 전문가(PM)	■ 표준특허 전략지원 사업의 개별 과제 관리·지원 ■ R&D 및 표준화 방향 제시, 표준특허 전략 도출
지원기관 (대학·기업·연구기관)	■ 표준특허 확보를 위한 연구개발 수행
협력기관 (표준특허 전문변리사)	■ 표준·특허 검색 및 분석 ■ 표준화하고자 하는 기술의 권리화 지원, 표준특허 교육 실시

3

지원 내용

□ 지원 세부 내용

- (일반현황 분석) 지원기관 보유 특허 분석, 기술동향 분석
- (표준 분석) 표준화 기구별 표준화 동향 분석, 목표 표준화 기구의 표준화 기술트리 구성, 표준문서 분석
- (특허 분석) 표준화 기구 주요 회원들의 보유특허 분석, 기 선언된 표준특허 분석, 각국의 기고 표준안 관련 특허 분석
- (표준특허 확보전략) 국제표준화 및 표준특허 확보 가능한 R&D 방향, 표준특허 확보를 위한 특허 설계·출원·보정 전략, 보유특허 및 표준화 동향을 반영한 표준안 보완 전략 등 제공

4

지원 대상

□ 지원 대상

- (신청 자격) 국제표준 관련 연구개발, 표준화 활동을 수행하고 있는 중소·중견기업, 대학·공공연 및 협회

□ 대상 과제

- (대상 과제) 표준특허 확보를 목표로 하는 정부 R&D 및 민간 과제

과제유형		지원 대상 과제
①초기기업 (인큐베이팅)		■ 국제표준 연관 기술을 개발 중인 중소·중견기업이 표준특허 제반 역량을 신속히 확보하여 강소기업 도약코자 수행 과제
②일반 기업·기관	R&D	■ 국제표준 획득을 목적으로 하는 정부·민간 R&D 과제
	표준화	■ 정부 표준화 사업* 과제 * 정보통신방송표준개발지원사업(과기정통부), 국가표준기술력향상사업(산업부)
③유망기관 (전문기관 육성)		■ 국제표준화 역량*을 보유한 표준특허 유망기관의 표준개발 과제** * 표준전문가(의장단 또는 표준 활동 5년 이상 경험) 또는 표준·선언특허 보유 ** 과기정통부·산업부(국표원)과 특허청이 공동 선정한 과제를 포함함
④차세대 이동통신 전주기 지원		■ 6G 등 미래 이동통신 정부 R&D 과제를 수행 중인 중소·중견기업 및 대학·공공연 * 연구개발 전주기에 걸쳐 표준특허 확보전략 장기지원

5

지원 규모 및 선정 평가

□ 지원 규모

- 지원기관은 전략지원 과제 일정 금액을 부담

(금액 단위: 백만원)

과제유형	과제 수	지원 기간 (개월)	정부 지원금*	지원기관 부담금	
				현금	현물**
① 초기기업	0개		77	11	22
② 일반 기업·기관	R&D 00개	9개월	56	8	16
	표준화 00개		35	5	10
③ 유망기관 (전문기관 육성)	2년차***~	0개	42	6	12
④ 차세대 이동통신 전주기 지원	1년차****	0개	28	4	8
	2년차~	0개	42	6	12

* 과제에 직접 지원되는 것이 아니며, 표준특허 전략지원을 위한 컨설팅 비용 등으로 사용

** 현물은 지원기관의 전용공간 제공, 참여연구원의 전략회의 참석 등을 의미

*** 과년도에 선정된 과제 중 협력기관 변동이 없는 과제는 추가 공고 없이 계속 지원

**** 차세대 이동통신 전주기 지원 1년차 지원과제는 '22년 4월 별도 공고 예정

***** 대학·공공연 등 비영리기관은 「국가연구개발혁신법」 제13조 및 동법 시행령

제19조 제1항에 근거하여 지원기관 부담금을 부담하지 않음

□ 선정평가

- 전략지원 필요성, 추진능력·역량 등을 기준으로 서면 평가함

대상	평가방식	평가 기준	비고
지원 기관	서면평가	지원 적정성 및 우대가점*	- 본 공고문의 '[참고1] 사업 신청 과제 적정성(서면) 평가표' 참고 - 본 공고문의 '[붙임2] 과제 신청서'로 서면평가

* 중소·중견 기업 수요 기반 과제, 사실상 표준화 기구(3GPP, IEEE 등) 목표 과제

6

사업 신청 안내

- (신청기간) 2021년 12월 22일(수) ~ 2022년 1월 19일(수) 14시까지
- (신청방법) 사업관리시스템(biz.kista.re.kr/appro)을 통한 온라인 신청

□ (신청절차)

	절차	내용	필요서류
1단계	기관등록 및 회원가입	IP통합지원포털에 기관 정보 입력 및 승인 신청	사업자등록증 (최근 3개월 이내 발급본)
2단계	과제신청서 온라인 입력	과제신청서 상의 내용을 사업관리 시스템에 직접 입력	<붙임 1> 참고
3단계	제출서류 업로드	기업별 해당 제출서류 작성 후 사업관리시스템에 업로드	제출서류(4page) 참고
4단계	신청완료 및 확인	신청과제유형, 과제명, 필수서류 등 누락 여부 최종 확인	-

[1단계] 기관등록 및 회원가입

- 해당기관 및 담당자가 IP통합지원포털에 등록되어 있는지를 확인하고, 등록되지 않은 경우 기관 등록 및 개인 회원 가입 신청
- ※ 기관등록 및 사업 신청 시 해당기업 정보는 ‘한국기업데이터(주)’ 기업정보 DB와 연계 제공
- ※ 기업정보(기업규모, 종업원 수, 매출액)가 조회되지 않는 기업은 ‘한국기업데이터(주)’에 별도 신청 필요(약 3일 소요)
- ※ 한국기업데이터(주) 기업등록 신청 절차는 [참고2] 에 안내되어 있음

[2단계] 사업신청서 온라인 입력

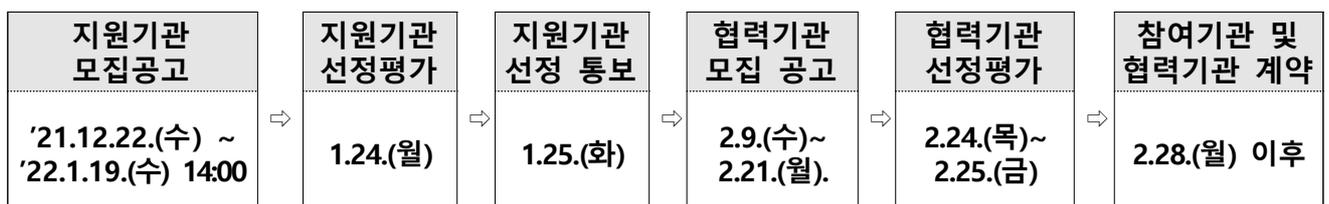
[3단계] 신청완료 및 확인

- 신청완료 후 수정이 필요할 경우 ‘신청완료 해제’ 클릭

□ (제출서류) 과제신청서 제출 및 사업관리시스템(biz.kista.re.kr/ippro) 온라인 입력

연번	제출 서류	업로드 방법	비고
1	과제 신청서 및 동의서(서명必)	온라인 서식 입력 및 파일 업로드	[붙임2] <첨부1> 확인
2	신청과제 세부내용 (선정 평가 시 활용)		[붙임2] <첨부2> 확인
3	기술 개요서	시스템 파일 업로드	[붙임2] <첨부3> 확인

7 추진 일정



* 단, 차세대 이동통신 전주기 지원 1년차 과제는 별도 공고 예정('22년 4월 中)

8

기타 사항

- 본 공고와 관련하여 제출한 서류는 일체 반환하지 아니하며, 소요되는 일체의 비용은 제안자의 부담으로 함
- 지원기관의 제출서류가 허위이거나 기관등록 및 계약 체결 시 결격사유가 있는 경우에는 선정을 취소할 수 있음
- 최종 선정된 지원기관이 정당한 사유 없이 사업을 포기할 경우 향후 사업 참여 시 불이익이 있을 수 있음
- 상기 추진일정 및 지원내용 등은 사정에 따라 변경될 수 있음

9

문의처

- 특허청 및 한국특허전략개발원 표준특허센터

구 분		연락처	역 할
시행부처	특허청 (산업재산창출전략팀)	042-481-3586	- 시행계획 일반
주관기관	한국특허전략개발원 (표준특허센터)	02-3475-1342 02-3475-8553	- 사업신청·접수, 선정평가, 기타 절차상 유의사항 등