

---

2019년도  
『소프트웨어 기술금융 지원사업』 안내서

---

2019. 3.

# I. 사업 개요

## □ 추진 배경 및 목적

- SW기술을 자산으로 보유한 중소기업은 지속 증가하고 있으나, SW분야의 특수성(무형), 용자 기회 부족 등으로 자금 확보에 어려움이 있음
  - \* 'NIPA 전국 IT·SW 실태조사'에 따르면 '17년 기준 SW기업은 총 22,929개로 조사됨
- 우수한 SW기술을 보유하여 투자유치 및 자금융자 등이 필요하지만, 재정적 지원이 필요한 중소기업 대상 SW기술가치평가 및 IP보증 지원

## □ 사업 개요

- SW기술가치평가
  - (개요) 자금확보 및 투자유치에 활용 가능한 전문적 SW기술가치 평가 제공
  - (대상) SW기술을 보유한 중소기업(1인 기업 포함)
  - (지원내용) SW기술가치평가서 및 투자유치컨설팅 지원
  - (예상소요기간) 선정 후 약 2개월 소요 예정
- SW IP(지식재산권) 평가보증
  - (개요) 은행 자금융자(대출)을 위한 SW기술 IP평가 보증 제공
  - (대상) SW기술을 보유한 중소기업(1인 기업 포함)
  - (지원내용) SW기술가치평가액 산정 및 IP평가 보증서 지원
  - (예상소요기간) 접수 완료 후 1~2개월 소요 예정

## □ 지원 기준 요약

- 컴퓨터 프로그램(신지식재산권), 특허(산업재산권) 보유

- \* 대상 지재권은 개인기업은 대표자가, 법인기업은 법인이 권리자인 경우
- \* (컴퓨터 프로그램(SW)) 저작권 등록이 완료된 경우
- \* (SW특허) ① 특허등록완료 ② 출원과 동시에 심사청구가 완료된 경우 ③ 출원 후 별도 심사청구를 한 경우
- \* 특허는 권리보유자 외 전용실시권자도 신청 가능

## II. 세부 내용

### 1 SW(소프트웨어) 기술가치평가 지원

#### □ 지원 개요

- (정의) SW기술의 경제적 가치를 금액으로 평가하여, 신용 평가에 상대적으로 불리한 상황에 놓여있는 중소기업, SW기업과 같은 기술혁신형 기업이 합리적 평가를 받을 수 있는 제도
- (방법) 미래현금흐름의 현재가치를 합하는 수익접근법\*을 적용하여, 가치평가 전문가 그룹의 합의 하에 각 변수를 도출 후, 가치 산정
  - \* 특정 SW제품·서비스에서 발생할 것으로 예상되는 수익금을 현재가치로 환산하는 방법

#### □ 지원 대상

- (대상) 자금 융자 및 투자유치를 희망하는 기업으로써 SW관련 컴퓨터 프로그램 또는 특허(출원 중 포함)를 보유하고 있는 국내 중소기업
  - \* 2019년도 총 5개 기업을 선정, 지원 예정(미달 시, 재 모집)

#### □ 지원 사항 : SW기술가치평가 보고서, 투자유치 컨설팅/설명회

- 기업이 보유한 SW기술·서비스 대상으로 시장성, 사업화 가능성 등을 분석하여, SW기술가치평가액 산정 및 보고서 제공
- SW기술가치평가를 수행한 기업 대상 투자유치를 위한 컨설팅 및 설명회에 참석하여 투자자에게 발표, 피드백 기회 제공

#### □ 지원 절차

구분	수행주체	내용
1	신청서류 제출	신청기업
2	신청서, 기술설명서 등 제출	신청기업
3	지원대상기업 평가/선정	정보통신산업진흥원
4	SW기술가치평가 수행	기술보증기금
5	투자유치컨설팅 제공	정보통신산업진흥원
6	투자유치설명회 개최	정보통신산업진흥원

\* 투자유치컨설팅/설명회 2019년 SW기술가치평가 지원 기업 우선 참여(5개 기업)

- (선정방법) 제출 서류를 토대로 SW기술의 사업성, 기술성 등에 대한 정량적 평가를 통해 최종 5개 기업 선정(서면평가)
  - (사전검토) 해당 사업 담당자가 신청기업·대표자의 국가연구개발 과제 참여제한, 서류제출여부 등 평가 전 확인 사항 예비 검토
    - \* 기업 및 대표자가 참여제한인 경우 평가 대상에서 사전 제외 예정
  - (선정평가) SW기술전문가 섭외를 통해 기술을 평가, 최종 지원 대상 확정
- (선정기준) 정량적 평가 기준에 따라 기술성, 사업성 시장성 등을 평가
  - (절대평가) 종합평점이 70점 이상인 과제를 지원 대상에 포함
  - 평가 점수를 우선순위로 나열하여 고득점 순으로 5개 기업 선정
    - \* 평가위원의 점수 중 기업별 최고, 최저를 제외한 나머지 점수의 산술평균 산정
    - \*\* 동일 점수인 경우, 배점이 큰 심사항목 점수가 높은 기업을 우선 선정

## □ 신청방법 및 제출 서류

- (신청방법) 이메일 접수 ✉ kth520@nipa.kr
- (접수기간) 2019.3.8.(금) ~ 2019.3.29.(금), 17:00 까지(3주)

구분	서류명	제출	비고
1	○ 지원신청서(SW기술가치평가용)	1부	필수 제출 항목
2	○ 기술사업계획서(SW기술가치평가용)	1부	필수 제출 항목
3	○ 컴퓨터프로그램(SW)	1부	프로그램등록부
	○ SW특허(출원 포함)		
	- 특허등록이 완료된 경우	1부	등록원부
	- 출원과 동시에 심사청구가 완료된 경우	1부	출원번호통지서
	- 출원 후 별도로 심사청구를 한 경우	각 1부	① 심사청구접수증 ② 심사청구비납부영수증
* 3번의 경우, 위 사항 중 해당되는 사항에 대한 서류를 제출 ** 등록원부의 경우 신청일 기준 30일 이내 발급 본에 한함(열람용 제출 불가)			
4	○ 사업자등록증 사본	1부	필수 제출 항목
5	○ 개인/기업정보 제공 및 활용 동의서	1부	필수 제출 항목
6	○ 위임장	1부	선택 제출 항목
	* 권리자가 다수, 신청인이 전용실시권자인 경우		

- \* 위 제출 서류 외, 추가 필요 서류는 선정 이 후 기술평가단계에서 요청할 수 있음
- \*\* NIPA 홈페이지([www.nipa.kr](http://www.nipa.kr)) 사업안내>사업 공고에서 사업안내서 및 서식 다운로드 가능

## 2

## SW IP(지식재산권)평가보증 지원

### □ 지원 개요

- (정의) SW IP(지식재산권)에 대한 기술가치평가액 산정을 통해 보증규모를 책정, 가치금액 범위\* 내에서 은행 자금 용자를 위한 보증을 지원하는 제도

\* 기술가치평가액이 높더라도 동일 기업 당 10억원 이내에서만 보증 지원가능

- (방법) 운전자금기준으로 보증규모가 산정되는 일반기술보증과 달리, IP 평가보증은 기술가치평가 산정 기준을 통해 보증서 발급 지원
  - 운전자금 사정기준이 낮아도 유망한 지식재산 보유시 보증지원 가능
  - 동일 기업 기준 IP평가보증 외 지원받은 보증금액과는 관계없이 신규보증 가능

### □ 지원 대상

- (대상) 자금 용자를 희망하는 기업으로써 SW관련 컴퓨터 프로그램 또는 특허(출원 중 포함)를 보유하고 있는 국내 중소기업

\* 2019년도 총 44개 기업을 선정, 지원 예정(상시모집, 수처 달성 시 마감)

### □ 지원 사항 : 기술가치평가액 산정, SW IP평가보증서 발급 지원

- SW IP평가보증서 발급을 위해 기업에서 제출한 SW기술에 대한 가치평가 금액 산정 지원
- 산정된 가치평가액을 바탕으로 은행 자금 용자를 위한 IP평가보증서 발급 지원

### □ 지원 절차



## □ 선정방법 및 기준

- (선정방법) 제출 서류를 토대로 적합성 검토를 거친 기업에 대하여 서류검토(1차), 현장실사(2차), 기술평가(3차)를 통해 최종 보증 시행여부 결정(44개 기업 선정)
- (적합성 검토) 해당 사업 담당자가 유사과제 중복지원 여부, 서류 등 평가·보증을 지원하기 위해 부적격 내용이 없는지에 대한 최초 검토 수행
  - \* 기업 및 대표자가 참여제한인 경우 평가 대상에서 사전 제외 예정
- (평가·심사) 적합성 검토에서 이상이 없는 기업에 대해 기술보증 기금에서 4차에 걸친 평가·심사 수행 후 보증서 발급

차 수	절 차	내 용
1차	서류검토	○ 신청서, 기술사업계획서 등 검토
2차	현장실사 (기업 대응)	○ 대상기업 방문을 통해 기업 현황, 기술사업화 계획 등 분석
3차	기술평가	○ 기보 내부평가표(KTRS*, KTRS-SM) 적용 및 등급 산출(B이상 지원가능) ○ 기술평가 제규정에 따라 가치금액 산출 및 기술가치평가서 작성
4차	보증심사	○ '보증심사운용요령' 등 보증관련 제규정에 따라 심사 및 보증시행여부 확정 * 보증시행여부는 기보의 IP평가와 수반된 별도 심사결과에 따름

\* KTRS(KIBO Tech. Rating System) : 기보의 기술평가모형으로, 기업의 기술력 및 사업화 역량 등을 기반으로 기술사업 평가등급 산출

## □ 보증 및 용자 기준

- (보증기준) 전자보증제도에 따라 전자보증 금액 산정 및 발행

구 분	내 용
보증비율	○ 대출금액의 90%~95%(KTRS 등급결과에 따라 차등적용)
보증지원 한도	○ IP(SW지식재산) 가치평가금액 이내(동일기업 최대 10억원까지 가능)
보증료	○ 보증확정·보증서발급에 따른 보증료 납부(기업 부담)
보증서유효기간	○ 보증서 발행일로부터 2개월

- (자금용자) 보증이 승인되어 보증서가 발급된 기업은 보증금액으로 지정된 전담은행에서 자금 용자 이행
  - (전담은행) 국민은행, 기업은행, 신한은행, 우리은행, 하나은행 5개
  - \* 보증약정 시 전담은행 중 1곳을 지정하여 신청하며, 보증서 유효기간(발행일로부터 2개월) 이내 용자(보증서 발행 후 은행변경, 기간연장 등 보증서 변경 불가) 이행
- (우대사항) KTRS 등급에 따라 기준보증료율에서 0.3 ~ 0.5%p 보증료 감면

KTRS 등급	BB등급 이하	BBB등급 이상
보증료 감면 요율	0.3%p	0.5%p

□ 신청방법 및 제출 서류

- (신청방법) 기업 소재 기술보증기금 영업점에 문의/신청
  - \* 참고2 파일 확인하여 기업 소재 지역 영업점 연락처 확인
- (접수기간) 2019.3.8.(금) ~ 상시 접수

구분	서류명	제출	비고
1	○ 지원신청서(SW IP평가보증용)	1부	필수 제출 항목
2	○ 기술사업계획서(SW IP평가보증용)	1부	필수 제출 항목
3	○ 컴퓨터프로그램(SW)	1부	프로그램등록부
	○ SW특허(출원 포함)		
	- 특허등록이 완료된 경우	1부	등록원부
	- 출원과 동시에 심사청구가 완료된 경우	1부	출원번호통지서
	- 출원 후 별도로 심사청구를 한 경우	각 1부	① 심사청구접수증 ② 심사청구비납부영수증
* 3번의 경우, 위 사항 중 해당되는 사항에 대한 서류를 제출 ** 등록원부의 경우 신청일 기준 30일 이내 발급 본에 한함(열람용 제출 불가)			
4	○ 사업자등록증 사본	1부	필수 제출 항목
5	○ 개인/기업정보 제공 및 활용 동의서	1부	필수 제출 항목
6	○ 위임장 * 권리자가 다수, 신청인이 전용실시권자인 경우	1부	선택 제출 항목

\* 위 제출 서류 외, 추가 필요 서류는 선정 이 후 보증지원단계에서 요청할 수 있음  
\*\* NIPA 홈페이지([www.nipa.kr](http://www.nipa.kr)) 사업안내>사업 공고에서 사업안내서 및 서식 다운로드 가능

### 3

## 신청 접수 시 유의사항

### □ 공통 유의사항(2개 부문)

- SW기술 지원 활성화를 위하여 2019년도 SW기술가치평가와 IP평가보증지원 중1개 부문만을 선택하여 신청할 수 있으며, 동일 기업이 2개 부문 중복신청 불가
- 既 지원받은 이력이 있는 기업의 경우 동일기술(특허,출원,프로그램) 기준 2019년 SW기술가치평가와 IP평가보증 지원 불가
  - \* 그간('15년~'18년) 지원은 했으나, 선정이 안 된 경우는 재 지원 가능
  - \*\* 유사 지원사업과의 중복 지원 여부 또한 검토하여 중복 지원 시 취소 예정
  - \*\*\* 既 지원 받은 기술(특허, 출원, 프로그램 기준) 외 他 기술을 신청할 경우 신청 가능하나, 보증을 지원하기엔 既지원 받은 기술과 유사하다는 판단 시 취소 될 수 있음
- 동일 기술(특허,출원,프로그램) 기준, 자부담으로 기술보증기금을 통해 SW기술가치평가 또는 IP SW평가보증을 이행한 경우, 신청 불가
- SW기술가치평가와 IP평가보증지원 절차 개시 후, 신청기업 의사에 의해 중도 포기 또는 용자를 실행하지 않은 경우 既 발생 비용은 기업에서 부담
- 신청접수 시 발송 메일 제목에 지원 부문 및 신청기업명 필수 표기
  - \* ex) SW기술가치평가\_0000사
- 지원 부문별로 신청서 및 기술개발사업계획서 서식이 상이하므로 신청 부문에 맞는 서식 활용, 작성 및 제출(별도 양식 참조)
- 사업신청서, 등록원부 등 제출 서류는 스캔 또는 PDF파일로 변환 제출

### □ IP평가보증지원 유의사항

- 대출 가능 예정 금액 최소한도를 설정하여 1억원 미만일 경우에는 IP평가보증지원이 취소될 수 있음

#### [주의사항]

- \* (기술가치평가액 既 산정 기업) 대출가능(예정)금액이 1억원 미만일 경우 신청 불가
- \* (기술가치평가액 非 산정 기업) IP평가보증 지원 시 평가액 산정을 지원함, 다만 산정한 대출가능(예정)금액이 1억원 미만일 경우 지원 취소

### □ SW기술가치평가 유의사항

- SW기술가치평가의 경우, 신청접수 완료시 접수확인 메일 개별 발송 예정
  - \* 시스템 전송 오류 등이 발생할 수 있으므로 제출 후 확인메일을 받지 못한 경우, 유선 연락 요망
  - \*\* 연락처 : 정보통신산업진흥원 사업 담당자(043-931-5376)

## 4

## 업무 절차 및 일정

### □ 공고관련 절차 및 일정

구 분	1. SW기술가치평가	2. SW IP(지재권)평가 보증	비 고
공고일	○ 사업 공고일(2019.3.8.(금))		NIPA / KIBO 홈페이지 게시 예정
사업설명회	○ SW기술금융지원 사업설명회 - (일시) 2019. 3. 15.(금) 10:00 ~ 12:00 - (장소) 상암 누리꿈스퀘어 R&D타워 13층 공개SW역량프라자 회의실		NIPA / KIBO
예비상담	○ 예비상담(공고 기간 내) * KIBO 영업점 방문/유선 상담	○ 해당없음	KIBO

\* 상기 내용 및 일정은 사업 추진 상황에 따라 변경될 수 있음

### □ 신청관련 절차 및 일정

구 분	1. SW기술가치평가	2. SW IP(지재권)평가 보증	비 고
신청접수	○ 신청접수(2019.3.8.(금) ~ 3.29.(금)) * 5개 기업 선정 시 마감	○ 신청접수(2019.3.8.(금) ~ 상시) * 44개 기업 선정 시 마감	NIPA / KIBO
예비검토	○ 사전검토 및 평가대상 확정 ○ 전문가 평가 수행	○ 적합성 검토(상시) * 문제발생시 신청기업에 통보	NIPA / KIBO
기술평가 수행	○ SW기술가치평가 수행	○ 기술평가 및 보증심사 (약 1달 소요)	KIBO
결과 통보	○ SW기술가치평가 보고서 제공	○ 보증서 발급	KIBO

\* 상기 내용 및 일정은 사업 추진 상황에 따라 변경될 수 있음

## 5

## 문의관련 연락처

### □ 사업 문의 : 정보통신산업진흥원 공개SW팀 SW기술금융사업 담당

※ (연락처) ☎ 043-931-5376 / ✉ kth520@nipa.kr

### □ 보증·용자 문의 : 기술보증기금 중앙기술평가원 SW기술금융사업 담당

※ (연락처) ☎ 02-2155-3758 / ✉ jhlim@kibo.or.kr