



2021년 4월 1일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

(인터넷·방송·통신은 3.31.(수) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 3. 31.(수)	담당부서	산업통상자원부 신에너지산업과 특허청 특허사업회담당관
담당과장	최연우 과장(044-203-5390) 최병석 과장(042-481-5253)	담당자	구기영 전문관(044-203-5356) 서효원 사무관(042-481-3592)

## , 특허청과 신산업·수소분야의 유망특허를 보유한 창업팀의 발굴육성에 나선다!

- 2회 지식재산 스타트업 경진대회 참가자 모집 (4.1~5.31) -
- 총 13팀에게 상금 4,300만원, 도전! K-스타트업 본선진출, 창업투자 지원 -

- 산업통상자원부(장관 성윤모)는 특허청(청장 김용래), 한국발명진흥회(회장 권오현), 신용보증기금(이사장 윤대희), 수소융합얼라이언스(회장 문재도), 울산경제자유구역청(청장 조영신) 등과 함께 수소기술 분야에서 유망한 지식재산권을 가진 예비 창업자 및 창업 7년이하 스타트업을 발굴·육성하기 위해 '제2회 지식재산 스타트업 경진대회'를 개최한다고 밝혔다.
- 4월 1일부터 5월 31일까지 수소경제분야 공모를 진행하는 '제2회 지식재산 스타트업 경진대회'는 국내 최대 규모의 창업경진대회(총상금 15.3억)인 '도전! 케이(K)-스타트업'의 본선 진출권을 부여하는 예선(지식재산리그)이다.
- 금년 지식재산리그는 전년에 비해 통합본선 진출팀 TO, 시상 및 포상규모, 창업팀의 성장지원을 위한 후속지원 등이 대폭 확대된다.
- 먼저 선발분야를 신산업분야외에 수소기술 분야까지 확대하여 특허청과 함께 발굴·선발한 총 13팀의 창업팀에게 '도전! 케이(K)-스타트업' 통합본선 진출권을 부여하고, 산업통상자원부 장관상 2점(신설)·특허청장상 2점 등 총 13점의 상장과 총 4,300만원의 포상금을 지급한다.

\* 산업통상자원부 장관상(2점 신설), 특허청장상(2점), 한국발명진흥회장상(5점), 신용보증기금이사장상(3점), 수소융합얼라이언스 회장상(1점)

□ 산업부는 글로벌 수소경제 선도를 위한 수소 기술력을 확보하고, 수소에너지 분야 예비창업자를 지원하기 위하여 특허청과 협업하여 지식재산리그에 수소 분야를 금년부터 신설·추진하게 되었다.


○ 특히, 수소기술 분야 유망IP 창업팀에 대하여 산업부는 전문가 기술 컨설팅 및 상용화 지원, 성능 및 안전성 평가를 위한 설비 이용 기회 등을 무상 지원하고, 세계 최초·국내 최대 수소모빌리티 전문 전시회인 수소모빌리티+쇼(2021.9.8.~10)의 부대행사로 투자유치설명회를 산업부와 특허청이 공동개최하여 투자유치 기회를 제공하고,

○ 특허청은 신산업분야 유망IP 창업팀에 대하여 지식재산 창업IR 컨설팅, 스타트업 지식재산 바우처(최대 500만원), 투자유치설명회를 지원하고, 신용보증기금의 신용보증, 창업보육 프로그램 가점부여, 투자유치 기회를 제공할 예정이다.

□ ‘제2회 지식재산 스타트업 경진대회’ 사업공고는 4.1(수)부터 산업부(www.motie.go.kr)홈페이지에 게재되며 참가를 희망하는 창업자(팀)은 공모 기간 중 한국발명진흥회 누리집의 지식재산 스타트업 경진대회 모집페이지(<http://www.kipa.org>)에서 참가신청서, 사업계획서 등을 온라인으로 제출하여 신청하면 된다.

\* 신산업과 수소기술 분야 지식재산권(저작권 제외)을 보유한 발명가·예비창업자와 창업 7년 이내 스타트업(2014.3.23. 이후 창업)

○ 산업부 최연우 신에너지산업과장은 “부처간 협업으로 개최하는 지식재산 리그를 통해 신산업과 수소분야를 선도할 역량있는 창업팀을 선발하고 수소분야 기술력 향상 기반 조성 및 잠재적 전문가 발굴을 위해 적극 지원해 나갈 계획”이라고 밝혔다.

 <p>OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락</p>	<p>이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 신에너지산업과 구기영 전문관(☎ 044-203-5356)에게 연락주시기 바랍니다.</p>
---	--

## 참고 1

# 지식재산리그(제2회 지식재산 스타트업 경진대회) 개요

### □ 대회개요 (“제2회 지식재산 스타트업 경진대회”)

- (주최/주관/후원) 특허청, 산업부/ 발명진흥회, 수소융합얼라이언스/ 신보, 울산경자청
- (공모기간) '20. 4. 1.(목) ~ 5. 31.(월) \* 한국발명진흥회 온라인 접수
- (공모대상) IP와 수소분야 별도 모집하여 총 13팀 선발, 본선진출권 부여

공모분야	지원 자격
신산업분야	▪ 지식재산권(수소분야, 저작권 제외)을 보유한 예비 및 7년 이내 창업자(팀)
수소분야	▪ 수소분야*의 지식재산(저작권 제외)을 보유한(예정) 예비 및 7년 이내 창업자(팀) * 수소 생산·저장·이송·활용 전주기 관련 소부장, BM, 플랫폼, 기술, APP 등

- (제출서류) 참가신청서, 사업화계획서, 개인정보 제공 등 관련서류
- (후속지원) 사업계획서·IR 멘토링, IP바우처(소형), 기술 컨설팅(수소 한정), 보증·투자(신보 등), 투자유치설명회(특허청-산업부), 정부 창업지원 연계\* 등  
\* (중기부) 예비창업·초기창업패키지 등 창업단계별 지원사업 서류면제·가점부여

### □ 선발 절차

#### < 제2회 지식재산 스타트업 경진대회 추진절차 >



- (심사평가) IP기반 서면평가→ 국민참여심사→ 발표심사(IR피칭)
  - (IP기반 서면평가) 특허·시장전문가들이 발표평가 대상 40팀 선발
  - (국민참여심사) 창업팀 사업성 등을 일반국민이 평가(광화문1번가 활용)
  - (발표평가) 사업계획서 IR피칭 방식으로 본선진출 13팀 선발
- (시상) 산업부 장관(2점)·특허청장상(2점) 등 총 13점, 총 23백만원 포상  
\* 왕중왕전 특허청장상, 산업통상자원부 장관상은 별도 시상 및 포상 예정

## □ 지식재산리그 선발팀 후속내용

- (지식재산 지원) 특허청 (예비)창업자 대상 IP디딤돌, IP나래, 특허 바우처 등 지식재산 창출·활용 지원사업 연계·가점 부여

구분	사업명	사업 개요	지원 내용
창업	IP디딤돌	• 예비창업자 IP 지원(최대 5백만원, 자부담 20% 이내)	우선 지원
	IP나래	• 7년내 창업자 IP 지원(최대 25백만원, 자부담 30%)	가점 부여
	시니어 특허기반 기술창업 지원	• 시니어 예비~3년 기업 대상 특허사업화 패키지지원(최대 40백만원, 자부담 20%)	서류평가 면제
활용	SMART3	• 온라인특허등급 평가서비스	사용료 감면 (최대 5건 무료)
	IP제품혁신	• 중소기업이 보유한 IP의 제품화 문제 해결과 검증 등 제품혁신 지원(최대 70백만원, 자부담 10~40%)	가점 부여
	IP사업화연계평가	• IP가치평가 지원(최대 50백만원 이내, 자부담 30%)	가점 부여
투자	IP스타트업 로드데이	• IR컨설팅과 투자유치 설명회 제공	우선 지원
바우처	IP스타트업 바우처	• 국내외 IP권리화, 조사분석/컨설팅, 가치평가 등 IP서비스 비용 바우처 지원(소형 5백만원, 자부담 30%)	우선 지원

- (수소특화 지원) 산업부·울산경제자유구역청 수소분야 지원사업 연계

구분	사업명	사업 개요	지원 내용
창업	수소산업진흥기반 구축사업	• 전문가 기술 컨설팅·상용화 지원(무상)	년 2회
투자		• 수요처/멘토 발굴을 위한 네트워킹 데이(무상)	년 1회
		• 금융권, 대기업 대상 투자유치설명회 개최(무상)	년 1회
활용		• 성능 및 안전성 평가를 위한 설비 이용 지원(무상)	Hy-Spec/에안센터 중 총 4회
홍보		• 홍보 콘텐츠 제작 지원(무상)	카드뉴스/공익광고 각 1회
	울산경제자유구역청	• 전문가 기술 컨설팅·상용화 지원(무상)	년 1회
		• 수소연료전지 실증화센터 이용 등	무상

- (창업지원) 중기부 창업지원패키지 등 지원(왕중왕전 진출팀 한정)

구분	사업명	사업 개요	지원 내용
창업	예비창업패키지	• 예비창업자 사업화 지원(최대 1억원)	서류평가 면제
	초기창업패키지	• 예비~3년 기업 사업화 지원(최대 1억원)	서류평가 면제
	창업도약패키지	• 3~7년 기업 사업화 지원(최대 3억원)	서류평가 면제
	재도전성공패키지	• 예비 ~ 재창업 3년기업 사업화 지원(최대 0.6억원)	서류평가 면제
	1인 창조기업지원센터	• 1인 창조기업 사무공간 지원	우선입주 (상위 10팀)
	실전창업교육	• 예비창업자 교육·멘토링, 시제품 제작·시장 검증 지원(최대 1천만원)	2개월 교육 면제
보증	기술보증	• 금융기관에서 자금지원(융자등)을 받을 수 있도록 기술보증서 발급	평가 보증수수료 면제 (상위 10팀)

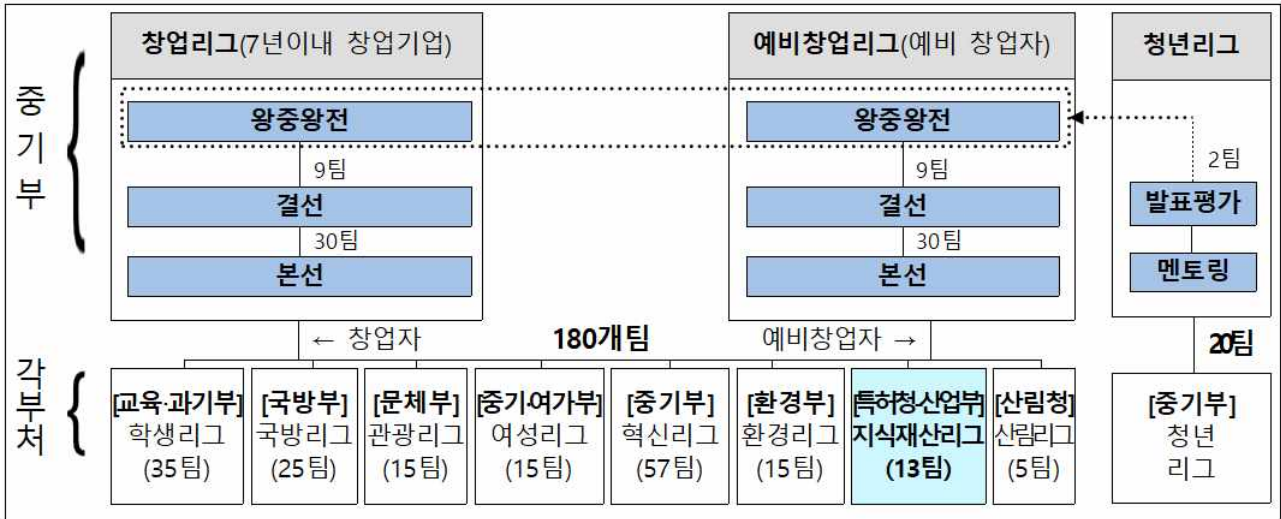
- (보증·투자) 신용보증(최대 1억원), 창업보육·투자검토 등(신용보증기금)

## 참고 2

# 『도전! K-스타트업 2021』 운영절차 및 시상규모

- **(목적)** 부처 통합 창업경진대회를 개최하여 유망창업자 발굴 및 창업 분위기 활성화를 통한 대국민 창업 인식 개선
- **(절차)** 부처별 예선리그→ 결선·왕중왕전으로 최종 수상자(팀) 20팀 선정

### < 도전! K-스타트업 2021 운영 절차 >



- **(시상)** 총상금 15.3억원(최고 3억원), 대통령상, 국무총리상 등 상장 24점

### < 도전! K-스타트업 2021 시상규모 >

구분	창업리그		구분	예비창업리그	
	훈격	상금		훈격	상금
대상	대통령	3억원	대상	국무총리	1.5억원
최우수상	중기부장관	각 1.3억원	최우수상	중기부장관	각 8천만원
최우수상	교육부장관		최우수상	교육부장관	
우수상	국방부장관	각 6천만원	우수상	국방부장관	각 5천만원
우수상	과기부장관		우수상	과기부장관	
우수상	환경부장관		우수상	환경부장관	
우수상	문체부장관		우수상	산업부장관	
장려상	여가부장관	각 4천만원	장려상	여가부장관	각 2천만원
장려상	특허청장		장려상	특허청장	
장려상	산림청장		장려상	산림청장	

특별상		
훈격	갯수	상금
중기부장관	4점	각 1천만원

※ 세금포함, 훈격 및 상금 규모 등 부처 사정에 따라 변경될 수 있음