



한국디자인진흥원

보도자료



배포일	2020.5.13.(수)	문의	동반성장본부 이승현 선임(031-780-2217)
배포일시	배포즉시		디자인혁신실 윤성원 실장(031-780-2020) 디자인혁신실 임은지 선임(031-780-2025)

한국디자인진흥원, 디자인 연계로 R&D기술 사업화 기대 - 한국디자인진흥원 · 국가과학기술연구회 업무협약 체결 -

- 한국디자인진흥원(원장 윤주현)과 국가과학기술연구회(이사장 원광연, 이하 출연(연))는 13일(수) 오전 11시, 코리아디자인센터에서 윤주현 원장, 원광연 이사장 등 관계자 10여 명이 모인 가운데 디자인 산업과 과학기술의 융합을 위한 업무협약(MOU)을 체결함
- * 국가과학기술연구회 : 과학기술분야 정부 출연연구기관(25개 출연(연)기관)을 지원·육성하고 체계적으로 관리함으로써 국가 연구사업 정책지원 및 지식산업 발전 견인

한국디자인진흥원 - 국가과학기술연구회 업무협약

- 일시 : 2020. 5. 13(수), 11:00~13:00
- 장소 : 한국디자인진흥원 7층 대회의실
- 참석자
 - (한국디자인진흥원) 원장, 동반성장본부장, 산업육성실장 등 10명
 - (국가과학기술연구회) 이사장, 융합본부장, 성과확산부장 등 5명

- 주요 협약내용은 ▲출연(연) R&D와 디자인 산업의 기획 및 진행 단계에서의 상호 전략 연계 · 협력 ▲출연(연) R&D와 디자인 산업의 성과 활용과 확산, 창업단계에서의 상호 연계 · 협력 ▲과학기술과 디자인의 전략 인식 제고를 위한 교육 및 전시 참여 연계 등임
- 구체적인 협력사항으로는 △출연(연) R&D 기획 시 디자인 전략 연계방안 마련 △출연(연) 연구자 대상 디자인 인식제고 교육 △디자인관련 사업화 지원 및 마케팅 지원(글로벌, 전시 · 선정) 프로그램 연계 등이며, 향후 양 기관은 과학기술 성과 확산을 위해 디자인을 적극 활용하기로 함
- 국내 R&D 사업화 성공률은 약 48%(산업연구원, 2017) 정도로 주요 선진국과 비교(미국 69%, 영국 70%)하면 저조한 것으로 나타남. 이에 이번 업무협약을 통해 디자인과 기술 연계 사업이 본격화된다면 디자인이 수

요자 및 소비자를 고려한 개발 프로세스가 특징인 만큼 시장지향적 R&D 추진으로 높은 사업화 성공률을 이룰 것이란 기대임

- 윤주현 원장은 “인간과 기술을 잇는 가교인 디자인이 R&D 사업화 성공률을 퀀텀점프할 수 있는 플랫폼이 되길 바란다” 며, “이번 협약을 통해 디자인과 기술의 융합 ‘DT(Design Technology)’ 를 육성하여 차세대 유망산업으로 주목받는 6T(정보기술(IT), 생명공학기술(BT), 문화콘텐츠기술(CT), 나노기술(NT), 환경공학기술(ET), 우주항공기술(ST))와 함께 국가 산업 경쟁력을 높일 수 있길 기대한다” 고 말함