**2019년도 산업기술 알키미스트 프로젝트 수요조사 공고**

성공가능성이 낮지만 미래세대를 위한 산업의 난제에 도전하는 고난도 기술개발사업인 2019년도 알키미스트(Alchemist) 프로젝트 수요조사를 아래와 같이 공고하오니 많은 참여와 신청바랍니다.

2019년 3월 26일

**한국산업기술평가관리원장**

**한국에너지기술평가원장**

**1. 수요조사 개요**

 가. 목적

|  |
| --- |
| **목적** |
| ○ 성공가능성이 낮지만 산업의 난제 해결에 도전하는 고난도 기술개발을 통해 파급력 높은 기술을 확보하는 산업기술 알키미스트(Alchemist) 프로젝트의 주제 발굴 |

 나. 조사항목

|  |
| --- |
| **조사항목** |
| ○ 해결하려는 대상, 현재 기술의 한계점, 파급효과, 개발예산 및 기간, 평가방법 |

 다. 조사대상

 ㅇ (KEIT)자동차(그린카), 로봇, 첨단장비, (KETEP)신재생에너지, 에너지효율향상

**2. 수요조사서 제안 자격**

|  |
| --- |
| **제안 자격** |
| ○ 산업기술 R&D사업에 관심이 있고 산업의 난제에 대한 아이디어를 가진 자 |

**3. 수요조사 및 전산접수 기간**

 ㅇ 수요조사 기간 : 2019. 3. 26(화) ~ 2019. 4. 12(금) 까지

**4. 수요조사 제안서 작성시 유의사항**

 가. 수요조사서 제안시, 주요 고려항목은 각 산업분야별로 해결하려고 하는 대상, 현재기술의 한계점, 파급효과, 평가방법 등입니다.

 나. 취합된 결과는 알키미스트 프로젝트의 난제발굴을 위한 그랜드챌린지 발굴위원회의 검토를 거쳐 ‘19년도 산업기술 알키미스트 프로젝트의 후보주제 발굴에 활용할 예정입니다.

 다. 국가예산의 중복투자를 방지하기 위하여 정부 R&D사업(기술개발과제 포함)으로 기 지원되었던 사업(과제 포함)는 제외합니다.

 라. 금번 수요조사는 신규지원 과제를 선정하는 것이 아니고, 의견을 수렴하는 것이므로 사업발굴 결과에 대한 이의신청 절차는 없습니다.

 마. 제출된 서류는 일절 반환하지 않으며, 동 사업의 신규사업 발굴을 위한 참고자료로만 사용됩니다.

 ○ 제안 사항의 검토․활용을 위해 필요한 범위 내에서 제출된 내용을 관련 전문가 등 제3자에게 공개하거나 제3자와 공유할 수 있습니다.

 ※ 상기 제3자(전문가 등)에 대해서는 법적, 제도적 보안유지 준수의무에 대한 보안서약서를 징구하고 있습니다.

 ○ 제안 수요에 대해서는 제안자가 권리 등을 주장할 수 없습니다.

**5. 향후 추진 일정**

|  |
| --- |
| **향후 일정** |
| ○ ‘19년 3월 ~ 4월 : 산업 난제 발굴○ 산업기술 알키미스트 프로젝트 신규공고 : 2019년 6월 예정 |

 ※ 상기 일정은 사정에 따라 변경될 수 있습니다.

**6. 문의처**

 동 수요조사와 관련하여 추가로 필요한 질문은 아래 담당자에게 연락주시기 바랍니다.

|  |  |
| --- | --- |
|  | **총괄 및 전산관련 문의처** |
| 자동차, 로봇, 첨단장비분야(KEIT) | 수요조사 관련 총괄 문의 | 기획총괄팀 | 042 - 712 –9306 |
| 전산등록(itech.keit.re.kr) 관련 문의 | R&D상담 콜센터 | 1544 - 6633 |
| 신재생에너지, 에너지효율향상분야(KETEP) | 수요조사 관련 총괄 문의 | 융합기획실 | 02 – 3469 - 8312 |
| 전산등록(www.ketep.re.kr) 관련 문의 | R&D상담콜센터 | 1899-0784 |