

□ 차세대 플랜트 PD(수석연구원)

채용분야	차세대 플랜트 PD	분류체계	대분류	NCS 미개발 분야로 직무분석을 통해 도출 (NCS 유사분류 체계 : 사업관리-프로젝트 관리-산학협력관리)
			중분류	
			소분류	
			세분류	
주요직무	차세대 플랜트 분야 R&D 기획연구관리, 정책수립 지원, 해외건설 플랜트 중장기 로드맵 이행, 수소 전주기 기술개발 사업 상세기획, 타부처 및 해외지원 협력			
직무 수행내용	<ul style="list-style-type: none">○ (사업·정책기획) 플랜트기술분야 동향 분석 및 신규 기술개발 아이템 도출, R&D사업 추진 전략* 및 관련 정책 수립 * 기술검증을 위한 실증 플랜트 구축 및 운영 계획과 상업화 추진 전략 등○ (다부처 협력 및 산학연 네트워크 구축) 국내외 산학연 전문가, 학·협회, 정부부처와 지자체 등과의 협력 네트워크 구축·운영하여 이해관계 조율○ (예비타당성조사 및 예산 대응) 사업기획의 실행을 위한 예비타당성조사 대응 및 예산 확보			
일반요건	연령	제한 없음		
	성별	무관		
	결격사유	공고문 참조		
교육요건	학력	공고문 참조		
	전공	직무수행내용 관련 학과		
능력단위	R&D사업·정책기획(NCS유사능력단위: 산학협력 사업기획), R&D사업관리(NCS유사능력단위: 산학협력 연구관리)			
필요지식	국가연구개발사업에 관한 정책 및 법령, 국가연구개발사업 기획/평가/관리/활용 등에 관한 방법, 국가연구개발비 지원체계에 대한 지식, 연도별 연구개발사업계획에 대한 지식, 연구과제 선정 및 협약에 대한 지식, 성과·평가제도 및 체계에 대한 지식, 국내외 산업·기술 동향 및 분석에 대한 지식, 지식재산관리에 대한 지식, 기술평가 및 분석에 대한 지식, 연구관련 기본 용어에 대한 지식, 연구과제에 대한 기술적 지식 등			
필요기술	산업 및 기술동향 분석 기술, 사업별 포트폴리오 분석 기술, 문서작성 및 보고서 작성 기술, 정보검색·분석 및 정리기술, 이해관계자간 커뮤니케이션 능력, 사무기기 활용 능력, 문제해결 능력, 기술/시장/연구개발/권리에 대한 종합적 이해능력, 연구비사용 적정성 판단능력 등			
직무수행태도	정확한 업무처리 태도, 협력적 업무 태도, 성과달성을 위한 목표 지향적 태도, 신속 정확한 정보 수집 및 처리를 위한 성실하고 객관적인 태도, 세밀하고 정확한 분석 태도, 상호 발전적 협상 태도, 적극적인 업무개선 태도, 정책·시장·기술 동향에 대한 적극적 학습태도, 준법 및 윤리적 태도 등			
관련 자격	관련분야 기사 또는 기술사, 연구기획평가사, PMP, 기술가치평가사, 기술경영사 등			
직업기초능력	의사소통, 문제해결, 자원관리, 대인관계, 정보, 조직이해, 직업윤리			
참고사이트	NCS 관련: www.ncs.go.kr , 국토교통과학기술진흥원 관련 : www.kaia.re.kr			