

정책연구용역 평가결과서

정책연구과제명	지역 특화형 대학 기술사업화 지원방안 기획연구	연구기관/ 책임연구원	가톨릭관동대 교수 / 이봉문
부서/과제담당관	연구성과일자리 정책과 / 임요업 과장	담당공무원	정극주 사무관
연구방식	1. 위탁형 용역(O) 2. 공동연구형 용역() 3. 자문형 용역()		
연구자 선정방식	1. 일반경쟁입찰(O) 2. 수의계약()		
연구기간	2018. 3. 23 ~ 2018. 8. 19 (5 개월)		
연구결과	<p>○ 연구의 결과는, 국내외의 학연, 학산 협력사례와 현황을 취합, 분석을 통해 현재 지역특화산업과 지역대학의 역할에 대한 문제점과 개선방향을 도출하고, 이를 위한 효과적인 정책 수단으로서 “특화전문대학원 연계 산학연 협력 지원 사업”을 제시하고 있음</p> <p>- (대학의 지역특화 기술사업화 지원현황) 지역별 공공 기술사업화 지원현황, 정부 부처별 지역대학 기술사업화 사업 현황, 지역대학의 지역특화산업발전 기여도, 지역별 유관기관 현황 분석 등</p> <p>- (국내외 지역특화형 대학연계 협력사례 분석) 대학-연구소 협력사례, 대학-산업체 협력사례, 특화전문대학원 사례 분석 등</p> <p>○ “특화전문대학원 연계 산학연 협력 지원 사업”은 연구개발을 통한 지역 기업의 맞춤형 전문인재를 육성하고, 그 기업의 필요기술을 개발하며, 기업의 선채용으로 일자리 창출에 기여하는 것으로 기획 됨</p>		

<p>평 가 결 과</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 정책연구 목적 부합성 : 지역대학이 그 지역의 특화산업에 기여하는 인재육성과 연구개발을 위한 특화전문대학원을 설립하여 지역경제에 이바지하는 목적을 가지고 있어, 정책 연구의 목적에 부합됨 ○ 추진방법의 적절성 : 지역의 특화산업과 대학의 연구개발에 대한 문제점을 도출하고, 해외의 학연, 학산 사례를 심층 분석한 후, 특화전문대학원을 도출하고, 이를 기업과 대학 그리고 학생들과의 면담 또는 설문조사로 가능성을 확인하는 등 추진 방법이 매우 적절함. 다만 해외사례를 적용할 경우 우리의 혁신환경과 다른 점을 고려하여 설계할 필요가 있음 <ul style="list-style-type: none"> * 미국, EU기업(연매출2.5\$이상)의 78%가 개방형 혁신을 하는데 반하여 우리 기업은 특유의 폐쇄성으로 78.5%가 폐쇄형 혁신을 하고 있음
<p>평 가 결 과</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 계약내용에의 충실성 : 계약 내용을 충실하게, 기간 내에 이행하였음 ○ 위·변조, 표절 등 부정행위 여부 : 타 논문, 자료 등의 출처를 표시하는 등 부정행위 예방 노력을 하였음 ○ 연구결과의 활용 가능성 : 본 보고서는 지역 특화 또는 주력산업의 활성화를 위한 대학 중심의 산학연 협력체제를 구축하고, 지역의 대학이 지역의 기업과 가장 밀접한 관계로 기술개발을 할 수 있는 선순환 체제가 가능하고, 이에 따른 기업에 적합한 전문인력을 양성하는 등 실질적인 활용이 가능함 ○ 기타 사항 : “특화전문대학원 연계 산학연 협력 지원 사업”은 단기 지원사업으로 기획되어 있으나, 지역인재 유출과 타지역대비 지역내 총생산(GDRP)가 낮으며, 기술사업화기반이 취약한 지

		<p>역의 활성화에 성장엔진이 될 수 있으므로 중대형규모의 중장기 사업으로 기획될 필요가 있음. 아울러 개별프로그램 차원보다는 강소형특구 등 혁신생태계와의 연계차원에서 시너지 효과를 거둘 수 있도록 추진하는 것과 일본 AIST의 新산학관연대전략프로그램*도 참고바람</p> <p>* 대학과 연구소가 연계하여 연구인프라, 연구성과를 기반으로 기업이 제시한 공동연구 프로젝트를 통한 인재육성후 지식재산과 함께 기업으로 취업되고 매출발생 시 추가 프로젝트로 환원</p>	
종합평가		1. 매우 우수() 2. 우수(O) 3. 보통() 4. 미흡() 5. 매우 미흡()	
평가자	구분	평가전문위원	과제담당관
	성명	최치호 (서명)	임요업 (서명)

연구성과일자리정책과 / 평가주 / 2018-10-08 16:10:25