

사업실명제 대상 사업내역서

사업실명제 등록번호	2016-001	담당부서 작성자	ICT섬유의류그룹/ 박윤철 그룹장 (031-8040-6122 / ycpark@kitech.re.kr)
사업명	섬유시제품 및 공정기술지원사업(계속)		
사업개요 및 추진경과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 추진배경 <ul style="list-style-type: none"> - 섬유관련 중소기업 및 섬유 무역업체를 대상으로 염색가공공정의 생산 기술개발, 소량·다품종 시제품·시생산, 불량원인분석 등 효율적 업체 지원 ○ 추진기간 : 2016. 01. 01 ~ 2016. 12. 31 (1996년 이후 현재까지 지원) ○ 총사업비 : 150백만원(2016년) ○ 주요내용 <ul style="list-style-type: none"> - 섬유관련 중소기업 및 섬유 무역업체를 대상으로 시제품 생산지원 및 기술지원, 불량분석 및 애로기술지원, 전문인력 양성 및 보급 ○ 추진경과(최근 5년) <ul style="list-style-type: none"> - 2011. 12월 : 중소기업 기술지원 468건, 수요대응형 기술지원 60건, 시제품 상용화 종합지원 30건 - 2012. 12월 : 중소기업 기술지원 441건, 수요대응형 기술지원 60건, 시제품 상용화 종합지원 27건 - 2013. 12월 : 중소기업 기술지원 544건, 수요대응형 기술지원 66건, 시제품 상용화 종합지원 8건 - 2014. 12월 : 중소기업 기술지원 495건, 수요대응형 기술지원 28건, 시제품 상용화 종합지원 17건 - 2015. 12월 : 중소기업 기술지원 661건, 수요대응형 기술지원 28건, 시제품 상용화 종합지원 17건 <p>* 2006년 KOLAS 인증</p>		
사업수행자 (관련자 및 업무분담 내용)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 최초 입안자 및 최종 결재자 <ul style="list-style-type: none"> - 최초 입안자 : 박윤철 그룹장 - 최종 결재자 : 박영환 소장 * 직급 및 직위는 입안당시 기준 		

○ 사업 관련자 (섬유시제품 및 공정기술지원사업 관련)

구분	성명	직급	수행기간	담당업무 (업무분담 내용)
계정책임자	박윤철	수석연구원	'96. 03 ~ 현재	제도수립 총괄
지원책임자	김종윤	수석연구원	'96. 03 ~ 현재	기술지원 총괄
연구원	김쌍희	연구원	'97. 03 ~ 현재	시제품 제작지원
연구원	안우형	연구원	'99. 03 ~ 현재	염색비용(에너지) 절감 기술지원
연구원	전세진	연구원	'01. 03 ~ 현재	공정개선 기술지원
연구원	황혜선	연구원	'99. 03 ~ 현재	KOLAS 분석지원
연구원	손지수	연구원	'13. 03 ~ 현재	시제품 생산지원
연구원	홍석일	연구원	'10. 03 ~ 현재	염색공정 기술지원

다른기관 또는
민간인 관련자

- KOTITI 시험연구원
 - 섬유제품이 시험분석 및 품질검사 지원 공유
- 한국의류시험연구원
 - 섬유패션의 부품소재관련 시험, 검사, 인증 기술지원 업무 공유
- 한국섬유소재연구원
 - 염색가공 전문교육 및 인력지원 업무 연계
- 한국섬유산업연합회
 - 섬유산업의 최신 동향 및 정보공유

추진실적

- 염색가공 공정기술 개발 지원
 - 원사, 원단, 의류 염색가공 시제품 제조 기술 지원
 - 첨단 의류 시제품 생산기술 지원
 - 현장 기술인력 재교육
 - 중소기업 생산 현장을 위한 애로기술 지원
- ※ 연도별 기술지원 실적(최근 5년간)

구분	2011년	2012년	2013년	2014년	2015년
기술지원(건)	468	441	544	495	661
지원금액(천만원)	19.9	25.8	25.8	20.0	21.6
수요대응형고도기술지원(건)	60	60	66	28	28
시제품상용화중합지원(건)	30	27	8	17	17

<p style="text-align: center;">향후 추진계획 및 내용</p>	<ul style="list-style-type: none"> ○ 염색가공 Pilot Plant의 효과적인 운용에 따른 <ul style="list-style-type: none"> - 기술인력의 기술개발 능력 향상 - 관련 중소기업의 신제품 개발 의욕 고취 - 현장에 적용할 수 있는 유기적인 신제품 개발시스템 구축 ○ 염색가공 관련 중소기업의 신제품/신공정을 개발할 수 있는 기술 및 장비 지원과 제품성 평가 기회부여 ○ 염색가공 IT 기술을 활용한 중소기업의 생산시스템 미래화 방안 제공
---	--