실명제 사업내역서

<table>
<tr><td>사업실명제
등록번호</td><td>2018-8(업데이트)</td><td>담당부서
작성자</td><td>(서울SW-SoC융합R&BD센터 /
SW-SoC인력양성실)
(노예철/031-739-7277)</td></tr>
<tr><td>사업(정책)명</td><td colspan="3">지능형반도체전문인력양성사업</td></tr>
<tr><td>사업개요
및
추진경과</td><td colspan="3">○ 추진배경 : 반도체 설계 분야의 석박사/학부생 인력의 실무능력 향상을 통해 산업체 필요 역량의 질적 미스 매치 해소를 위해 수요기업 기반의 설계전문 엔지니어 양성으로 현장 즉시 투입을 통한 기업 구인난 해소 및 청년실업 해소와 양질의 일자리 창출
○ 추진기간 : 2016.03.01 ~ 2021.02.28.
○ 총사업비 : 5,000백만원
○ 주요내용
- 비학위과정(석박사) 실무역량교육 : 130/년 x 5년 = 630명
- 비학위과정(학부생-일자리창출) 설계전문교육 : 72명/년 x 5년 = 360명
- 대학방문 칩설계 검증기술교육 및 지원 : 20명/년 x 4년 = 80명
○ 추진경과
- 2016.03.01.~2017.02.28. : 지능형반도체전문인력양성사업 연구용역
- 2017.03.01.~2018.02.28. : 지능형반도체전문인력양성사업 연구용역
- 2018.03.01.~2021.02.28. : 지능형반도체전문인력양성사업 연구용역</td></tr>
<tr><td>사업수행자
(관련자 및
업무분담 내용)</td><td colspan="3">○ 최초 입안자 및 최종 결재자
- 실장(책임급) 노예철
○ 사업 관련자
<table><tr><th>구분</th><th>성명</th><th>직급</th><th>수행기간</th><th>담당업무
(업무분담 내용)</th></tr><tr><td>실장</td><td>노예철</td><td>책임</td><td>‘16.03.01. ~ ’21.02.28</td><td>사업책임자 및 총괄</td></tr><tr><td>담당</td><td>홍선미</td><td>책임</td><td>‘16.03.01. ~ ’21.02.28</td><td>비학위과정(석박사) 관리시스템 운영</td></tr><tr><td>담당</td><td>박성천</td><td>책임</td><td>‘16.03.01. ~ ’17.10.31</td><td>비학위과정(일자리창출) 운영</td></tr><tr><td>담당</td><td>원용호</td><td>기술원</td><td>‘17.02.01. ~’21.02.28</td><td>비학위과정(일자리창출) 운영</td></tr><tr><td>담당</td><td>장동원</td><td>연구원</td><td>‘18.11.01. ~ ’21.02.28</td><td>비학위과정(일자리창출) 운영</td></tr><tr><td>담당</td><td>박장현</td><td>책임</td><td>‘16.03.01. ~ ’21.02.28</td><td>비학위과정(석박사) 운영 및 칩설계 검증기술교육 및 지원</td></tr><tr><td>담당</td><td>김영호</td><td>책임</td><td>‘18.04.01. ~ ’21.02.28</td><td>비학위과정(일자리창출) 운영</td></tr></table></td></tr>
<tr><td>다른기관 또는
민간인 관련자</td><td colspan="3"><table><tr><td></td><td>한국반도체산업협회
(인적자원개발팀)</td><td>전배근</td><td>팀장</td><td>주관기관 총괄 책임</td></tr></table></td></tr>
</table>

	한국반도체산업협회 (인적자원개발팀)	김영해	선임	주관기관 사업계획
주관기관	한국반도체산업협회 (조사홍보팀)	류세은	주임	주관기관 사업관리
주관기관	한국반도체산업협회 (인적자원개발팀)	성지혜	주임	주관기관 사업관리

추진실적

수행년도	1차도(2016년도)			2차도(2017년도)			3차도(2018년도)		
과 정 명(단위)	목표	실적	달성률	목표	실적	달성률	목표	실적	달성률
비학위과정(석박사)	100명	115명	115%	100명	144명	144%	150명	186명	124%
비학위과정(학부생-일자리창출)	60명	65명	108%	60명	62명	103%	80명	84명	105%
취업인원(명)	42명	48명	114%	42명	53명	126%	56명	70명	125%
칩설계 검증기술 교육(명)	-	-	-	20명	30명	150%	20명	35명	175%
칩설계 검증기술 지원(건)	-	-	-	10건	10건	100%	10건	10건	100%

사업실명제 후보사업 선정기준 <선택>

① 주요 국정 현안 관련 사업 (O)
② 재무적 영향이 큰 대규모사업 ( )
③ 국민생활에 미치는 영향이 큰 주요 서비스 제공사업(주요사업 등) ( )
④ 중점관리가 필요한 기관의 핵심사업 ( )
⑤ 기타 대국민 홍보가 집중적으로 필요한 사업 ( )