I-SEOUL-U

제290회 시의회 정례회 기 획 경 제 위 원 회

2019 주요업무보고

2019. 11. 12.

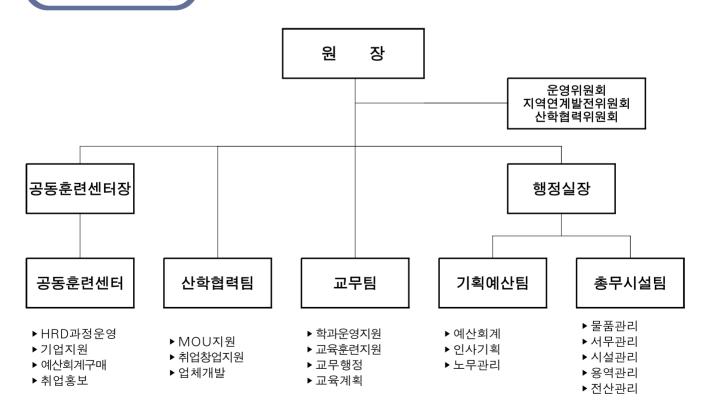
서울특별시 동부기술교육원

I. 일 반 현 황

1. 연혁

- 1953. 서울특별시립 삼성원 설립 (성북구 돈암동 2-160)
- 1979. 10. 훈련관 및 기숙사 준공 (서울시 강동구 고덕로183)
- 1995. 01. 서울특별시립 서울종합직업전문학교로 명칭 변경
- 2012. 01. 서울특별시 동부기술교육원으로 명칭 변경
- 2014. 03. 학교법인 경복대학교 위탁운영

2 . 조직



3. 교직원

직렬	정원	현원	과부족	직위 및 부서
계	50	48	Δ 2	
별정직	1	1	_	원장
	2	2	_	행정실장, 공동훈련센터장
교학 ·	6	4	△ 2	총무시설팀장, 교무팀장, 공동훈련센터 과장, 팀장
행정직	11	11	_	교무, 산학협력, 예산회계, 인사기획, 서무, 전산, 시설, 공동훈련센터 직원
훈련교사	30	30	_	학과 교사

4. 훈련학과

주간((1년)	주간(6 연 2회	3개월) 운영	야간(6 연 2호	· · · · · · ·
		한 2위	ਹਿੱਠ	한 4호	ਹਿੱਠ
학과	정원	학과 정원		학과	정원
계(6개)	220명	계(6개)	220명	계(12개)	410명
기계융합로봇	30명	가구디자인	40명	건물보수	30명
관광조리	40명	건물보수	40명	건축인테리어	40명
中国地中心	40명	글로벌한식	30명	관광조리	40명
전기계측제어	40명	패션산업디자인	40명	그린카정비	40명
특수용접	30명	현대건축시공	40명	디저트브런치	30명
ICT서버보안	40명	3) 3) 3) 3) 5 (1) 1	30명	中国地和	40명
				에너지진단설비	30명
				웹표준코딩	30명
				의상디자인	30명
				전기공사	40명
				조경관리	30명
				특수용접	30명

5. 예 산

□ 2019년도 예산현황

- 예산집행현황

(2019.9.30 기준 / 단위 : 천원)

		구분	예산액(,	A)	교부액(E	3)	집행액	(C)	잔액(B-	C)
		丁 世	금액	%	금액	%	금액	집행률	금액	%
		합계	6,275,418	100	5,295,347	84	4,125,354	78	1,169,993	22
믿]긴	위탁금(계)	4,452,411	71	3,472,340	78	2,931,845	84	540,495	16
	۲	도준훈련비	3,722,846	59	2,851,150	77	2,512,789	88	338,361	12
		인건비	2,150,372	34	1,527,996	71	1,485,118	97	42,878	3
		기관운영비	756,223	12	650,000	86	491,347	76	158,653	24
		교육훈련비	570,083	9	450,000	79	371,867	83	78,133	17
		시설장비 유지비	246,168	4	223,154	91	164,457	74	58,697	26
		식 사 비	315,700	5	227,325	72	164,460	72	62,865	28
	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	?통사업경비	183,865	3	183,865	100	130,399	71	53,466	29
		훈련수당	150,000	2	130,000	87	62,384	48	67,616	52
	년 ['동훈런센터 내응투자금	50,000	1	50,000	100	50,000	100	_	0
	ĭ	문화활동비	30,000	0	30,000	100	11,813	39	18,187	61
믿	<u>Z</u> h		1,823,007	29	1,823,007	100	1,193,509	65	629,498	35
	لد	2육훈련장비	1,283,474	20	1,283,474	100	863,046	67	420,428	33
	ノ	설개보수비	539,533	9	539,533	100	330,463	61	209,070	39

6. 시설 및 장비

□ 위 치 : 서울특별시 강동구 고덕로 183

 \square 규모: 대지 23,152.8 m^2 / 건물: 12,846.2 m^2

구 분	면적	준공일자	구조	용도
서울관	$3,795 m^2$	79.09.10.	철근콘크리트조	훈련관, 행정사무실
창조관	$3,895 m^2$	93.12.31.	철근콘크리트조	훈련관
하나관	$2,791 m^2$	79.09.10.	철근콘크리트조	식당, 복지관
동산관	$692 m^2$	14.05.27.	일반철골구조	건물보수과
3D관	466.8 m²	83.03.31.	일반철골구조	3D프린팅융합디자인과
그린카정비과 실습장1	$370.6 m^2$	16.09.02.	일반철골구조	실습장
창고	$321.8 m^2$	92.09.30.	일반철골구조	창고, 주·부식 창고
그린카정비과 실습장2	$301 m^2$	16.09.13.	일반철골구조	실습장
조경관	$155.2 m^2$	94.01.22.	일반철골구조	조경관리과
경비실	$57.8\mathrm{m}^2$	93.12.31.	조적조,평스라브	경비실

□ 장비 현황

학과명	장비명	수량
기계융합로봇과 등 27개 학과	CNC선반 등 1,398종	7,445점

Ⅱ. 2019년 주요사업계획

워

훈

100% 취업을 보장하는

1. 추진방향

교육생 및 교직원만쪽도UP

교육생 복지증진 우수 · 모범 교육생 장학금 지급 교직원 역량강화 우수 기능인 육성 인성 · 교양교육 강화 면학분위기 조성

취업박람회 참가 (고용노동부,시,구청,경복대학교) 양질기업체 MOU확대로 경복대학교 연계 산학협력강화 SBA와 연계한 창업교육 멘토링 수업, 보충 수업

까격증취득률, 취업률UP

특성화교육UP

제4차 산업혁명시대에 적합한 3D프린팅융합디자인학과 운영 스마트자동차전자제어진단학과 운영 웹표준코딩학과 운영 기계융합로봇과 신설 ISO14001환경경영인증 유지관리 전문가 외래교수(경복대학교) 활용 배려계층을 위한 현장실습강화 기본에 충실하여 공동훈련센타 운영 활성화

혁신기술교육워 홈커밍데이 운영 인터넷, SNS홍보 기술 재능기부 확대 훈련생 예치환불제 실시 TV등 각종 홍보 매체 적극활용

양성 및 향상과정 수료자를 통한 홍보

인지도 및 홍보UP

2. 훈련 계획 및 실적

1 성과평가 및 내실화를 통한 정규과정 운영

- ◆ 목표설정에 의한 책임성 강화, 교육품질 향상
 - 목표설정(수료율, 자격취득률, 고용보험취업률)
 - 교직원, 교육생 능력향상 강화, 교육환경개선

□ 훈련개요

○ 훈련대상 : 15세 이상의 서울시민

○ 훈련인원 : 1,480명

○ 훈련시간 : 450~1,440시간

□ 훈련목표

훈련과정	입학		목표		- 비고	
군인 <u>가</u> /8	검색	수료율	자격취득률	취업률		
계	1,480명	88%	71%	62%		
주간1년 과정(6개)	220명	88%	83%	68%		
주간6개월 과정(6개)	440명	90%	65%	55%	220명×2회	
야간6개월 과정(12개)	820명	87%	65%	63%	410명×2회	

■ 정규과정 교육훈련 실시현황 (기준일:2019.09.30. / 단위:명)

과정	학과	정원	지원	입학	る野	훈련중	수료	자격 취득	취업
	<u> </u>	1480	3643	1480	80	820	580	306	155
	소계	220	348	220	29	191	0	27	0
	기계융합로봇	30	42	30	7	23		_	
7-1	관광조리	40	62	40	4	36	_	_	_
주간	디지털콘텐츠디자인	40	77	40	4	36	_	27	_
] 1년	전기계측제어	40	69	40	5	35	_	_	_
	특수용접	30	45	30	2	28	_	_	_
	ICT서버보안	40	53	40	7	33	_	_	_
	소계	220	404	220	15	0	205	100	28
	가구디자인	40	79	40	3	0	37	34	4
주간	건물보수	40	95	40	3	0	37	23	2
6월	글로벌한식	30	52	30	2	0	28	22	6
(상)	패션산업디자인	40	54	40	4	0	36	3	6
	현대건축시공	40	70	40	1	0	39	1	2
	3D프린팅융합디지인	30	54	30	2	0	28	17	8
	소계	220	419	220	_	220	1	_	_
	가구디자인	40	99	40	_	40	-	_	-
주간	건물보수	40	69	40	_	40	_	_	-
6월	글로벌한식	30	62	30	_	30	_	_	-
(하)	패션산업디자인	40	64	40	_	40	_	_	-
	현대건축시공	40	76	40	_	40	-	_	-
	3D프린팅융합디자인	30	49	30	_	30	_	_	_
	소계	410	1260	410	35	0	375	179	127
	건물보수	30	129	30	3	0	27	22	13
	건축인테리어	40	83	40	0	0	40	0	5
	관광조리	40	86	40	5	0	35	21	25
	그린카정비	40	73	40	3	0	37	13	15
야간	디저트브런치	30	283	30	0	0	30	26	13
6월	디지털콘텐츠디자인	40	74	40	6	0	34	27	10
(상)	에너지진단설비	30	65	30	0	0	30	23	17
	웹표준코딩	30	48	30	4	0	26	14	2
	의상디자인	30	55	30	6	0	24	9	3
	전기공사	40	156	40	4	0	36	0	3
	조경관리	30	148	30	0	0	30	23	7
	특수용접	30	60	30	4	0	26	1	14

과정	학과	정원	지원	입학	る野	훈련중	수료	자격 취득	취업
	소계	410	1212	410	1	409	_	_	_
	건물보수	30	101	30	1	29	_	-	_
	건축인테리어	40	90	40	_	40	_	_	_
	관광조리	40	80	40	_	40	_	_	_
	그린카정비	40	75	40	_	40	_	_	_
야간	디저트브런치	30	270	30	_	30	_	_	_
6月月	디지털콘텐츠디자인	40	66	40	_	40	_	_	_
(하)	에너지진단설비	30	61	30	_	30	_	_	_
	웹표준코딩	30	51	30	_	30	_	_	_
	의상디자인	30	54	30	_	30	_	_	_
	전기공사	40	143	40	_	40	_	_	_
	조경관리	30	154	30	_	30	_	_	_
	특수용접	30	67	30	_	30	_	_	_

○ **2018년 훈련 실적** (2019.05.31.기준, 단위 : 명, %)

- 정규과정

정원	입학	수료	자격취득	취업대상	취업인원	취업률
1,010	1,010	922	598	681	488	71.7

- 단기과정

정원	입학	수료	자격취득	취업대상	취업인원	취업률
500	500	460	330	318	184	57.9

2 국가직무능력표준(NCS) 교육훈련과정 운영

- ◆ NCS기준 교육훈련과정을 점진적으로 확대 개편
 - 취업과 동시에 현장업무에 적응할 수 있도록 훈련과정에 NCS도입
 - 학과별 활용가능 범위 내에서 NCS 점진적 도입

□ 사업개요

○ 적 용 대 상 : 주간1년 과정 6개학과

○ 적 용 비 율 : 훈련시간의 40%이상 적용

○ 교육훈련과정 : NCS 훈련기준에 맞게 교과과정 편성 운영

○ '19. 1~ : NCS기반 훈련기준 적용가능범위 선정

○ '19. 3~ : 기존 교육훈련 과정과 NCS기반 훈련 병행실시

○ '19. 6~ : '20년도 NCS기반 교육훈련과정 확대개편 대상

학과 시설 및 장비보강 사업계획 예산요구

□ 추진현황

- NCS도입에 따른 현장실습을 위한 1인 3기업 협약체결
- NCS활용패키지를 학과 교과과정에 응용

□ 기대효과

- 일과 학습의 차이를 해소하고 기업체에서 요구되는 직무를 수행할 수 있는 인재양성
- 취업 후 현장에 바로 투입이 가능한 교육훈련으로 취업률제고 및 안정적인 직장생활을 유지시키기 위함

3 기업체 직무수행 인재양성 국가협력과정 운영

① 고용노동부 국비훈련과정 공동훈련센터

- ◆ 서울특별시와 서울상공회의소가「지역인적자원개발위원회」를 구성하여 지역·산업맞춤형 인력양성사업 운영
 - 서울지역 중소기업체 업체와 MOU체결로 취업연계학과 운영
 - 청년중심의 학과운영으로 청년실업률 해소 및 중소기업 기술력 향상

□ 훈련 개요

○ 훈련대상

- 양성과정 : 고용보험 미가입 또는 상실처리 완료된 만15세 이상 구직자, 지역제한 없음
- 향상과정 : 서울/경기지역 고용보험 가입 중소기업체 재직 근로자
- 훈련인원 : 총 607명 (양성과정:62명, 향상과정:545명)

○ 훈련학과

- 양성과정(주간 1,400시간) : 냉동공조설비제어전문가 등 2개 학과
- 향상과정(주간 16~24시간) : 건축방수바탕처리전문가 등 13개 학과

□ 훈련현황

○ 양성과정

(기준일:2019.9.30 / 단위: 명)

학 과	정원	지원	입학	중도 탈락	훈련중	수료	자격 취득	취업
계	62	133	62	7	55	_	_	_
냉동공조설비 제어전문가	31	63	31	3	28	-	_	_
스마트카정비 (검사)전문가	31	70	31	4	27	_	_	_

※ 현재 교육 중(2019.03.04.~12.19.)

○ 향상과정

(기준일:2019.9.30 / 단위: 명, %)

a) 건 H	목표	입학	중도	수	豆	· 비고
과 정 명	목표 인원	십억	탈락	인 원	달성율	
계	545	463	0	463	100	
공조시스템 감시제어 운영전문가 등 13개 과정	545	463	0	463	85.0	

※ 현재 교육 중(2019.02.11.~11.17.)

□ 훈련목표

(단위: 명, %)

훈련과정	정 원		목 표		비고
군연가/8	∕장 전	수료율	자격취득률	취업률	1 <u>1</u> 2
계	607	93.0	80	80.0	
양성과정	62	90.0	80	80.0	
향상과정	545	96.0	_	_	

② 고용노동부 국가기간·전략산업 과정

- ◆ 국가기간산업이나 국가전략산업 중 인력부족 직종과 산업현장의 인력 수요 증대에 따라 인력 양성이 필요한 직종에 대하여 지원·기능인력 및 전문·기술인력을 양성하도록 함
 - NCS를 적용한 실무 중심의 직업훈련
 - 취업성공패키지 및 내일배움카드 국비지원 실업자 교육

□ 훈련개요

- 훈련대상
 - 고용노동부 고용센터, 지방자치단체 등 직업안정기관에서 구직을 등록한 15세 이상 실업자
 - 고등학교 3학년 재학생으로서 고등교육기관에 진학하지 않는 학생
 - 대학교(전문학교) 최종학년 재학생으로서 대학원 등에 미진학자
- **훈련인원** : **70명**(상·하반기 35명×2회)
- 훈련학과 : 조경관리양성(720시간)

□ 훈련현황

(2019.9.30. / 단위 : 명. %)

원기	TJOI	TIOI	이를	중도	훈련중	자격	추	접
학 과	정원	지원	입학	탈락	(수료)	취득	인원	취업율
조경관리(상반기)	35	102	30	1	0 (29)	27	10	40.0
조경관리(하반기)	35	106	35	_	35	_	_	_

☑ 훈련목표

학 과	정원	훈련 시간		목 표	
역 기	7875	시간	수료율	자격취득률	취업률
조경관리(상·하반기)	35명	720	95%	80%	80%

○ 2018년 훈련 실적

(2019.05.31.기준, 단위 : 명, %)

				중도		자격	추	업
학 과	정원	지원	입학	탈락	수료	취득	인원	고용보험 취 업 율
조경관리(상반기)	35	115	32	2	30	26	23	79.3
조경관리(하반기)	35	94	32	2	30	27	17	70.8

4 중점 추진 사항

① 서울 산업수요를 반영한 학과 개편 지속 추진

- ◆ 산업수요에 기반한 탄력적인 훈련과정 운영
 - 취업률 및 만족도 하위 학과 통·폐합 추진
 - 기업체 수요와 산업트렌드를 반영한 훈련과정 신설

□ 개편내용

구 분	개 편 전	개 편 후	비 고
총계	교육인원 1,510명	교육인원 1,480명	
신 설	_	기계융합로봇 (30명×1차=30명)	
버 거	컴퓨터광고디자인(주간) (40명×1차=40명)	디지털콘텐츠디자인(주간) (40명×1차=40명)	과정변경
변 경 - -	스마트웹디자인(야간) (40명×2차=80명)	디지털콘텐츠디자인(야간) (40명×2차=80명)	과정변경
폐과	IT융합기계(30명×2차=60명)	-	4차산업혁명 시대에 맞는 학과로 변경 하기 위한 폐과

2 1인 3개 기업 협약 강화로 취업률 제고

- ◆ 교육생 1인 당 3개 기업과 협약을 맺어 원하는 업체로 취업연계
 - 교육생의 업체 선택의 폭 상승
 - 취업의 질 향상
- ◆ 〈기존 동부기술교육원 협약업체 : 1.383개〉

+

〈경복대학교 취업보장형 협력업체 : 4.761개〉

- ⇒ 총 6.144개 업체를 활용한 교육생 취업률 제고
- 2019년도 현재 협약 진행 중

③ 제4차 산업 맞춤형 과정 신설(최근 3년간)

- ◆ 3D 프린팅 융합 디자인과(2017년)
- ♦ 웹 표준 코딩과 (2018년)
- ◆ 기계 융합 로봇과 (2019년)

□ 훈련개요

- 기계융합로봇과
 - 30명(주간 1년), 1440시간

□ 훈련내용

- 절삭가공, 기계조립, 자동화, 공유압제어, PLC제어 로봇을 이용한 모든 기계의 유지, 보수기술을 훈련할 수 있는 교육과정으로 확대개편
- 청장년선호 직종 신설로 일자리 창출 및 실업률 해소
- 직종 이해도 증대로 훈련생 만족도 향상과 취업률 제고효과 기대
- 차세대 성장 동력산업으로 산업체의 수요에 맞게 특성화
- 취 업 처 : 로봇관련업체, 자동화장비, 자동차, 산업기계관련업체 등

④ 예치환불제 운영 실시

- ◆ 중도탈락자 방지를 위하여 교육훈련생에게 교육훈련비의 일부를 징수(예치) 및 환급
 - 입학시 단기과정 20만원을 예치하고 수료시 전액 환급

□ 사업개요

- 교육원 입학시 20만원의 교육훈련비를 징수하며 수료 시 전액 환급
- ※ 우선선발 대상자 등 취약계층에 대해서는 예치환불제 적용 제외

□ 2019년 추진현황

운영학과			i i	<u></u> 훈련생 모조		중도탈락			
	학과명	예치금	모집 인원	접수 인원	접수율	입학 인원	탈락 인원	탈락률	
	가구디자인(주간6개월)	200	40	79	198	40	1	2.5	
상반기	건물보수(주간6개월)	200	40	95	238	40	0	0	
	건물보수(야간6개월)	200	30	129	430	30	1	3.3	
취비기	건물보수(주간6개월)	200	40	99	225	40	0	0	
하반기	건물보수(야간6개월)	200	30	101	336	30	1	3.3	

※ 하반기 중도탈락자 1명 : 조기취업

□ 2018년 추진실적 : 2개학과

○ **학 과 명 : 건물보수과(0)간). 가구디자인과(주간)** (2019.05.31기준, 단위 : 명. %)

학과명	-	훈련생 모집			중도탈락		비고
4473 	모집인원	접수인원	접수율	입학인원	탈락인원	탈락률	
건물보수 (야간)	30	230	767	30	2	6.7	상반기
(야간)	30	161	537	30	5	16.7	하반기
가구디자인	40	79	198	40	3	7.5	하반기

5 취업 및 창업 지원

① 교수 기업전담제 확대 - 취업지원

- ◆ 교육생 1인당 3개 이상의 우수기업체를 전담 관리하고, 지속적으로 신규업체를 개발하는 교사기업전담제를 주간 전학과로 확대 실시
 - 교육생 100%취업을 위한 1인 3개 이상 기업체와 취업 보장형 협약
 - 서울지역 중소기업체 등과 MOU체결
 - 취업률 제고 및 훈련참여의욕 고취

□ 사업개요

○ 적용대상 : 주간1년 과정 5개학과

○ MOU 업체 : 1,383개

□ 추진계획

○ `19. 02 ~ : 대상 업체 발굴 선정

○ `19. 05 ~ : 협약체결

○ `19. 09 ~ : 현장실무 체험실습 및 특강 실시

○ `19. 11 ~ : 취업알선, 배정, 사후지도

□ 추진실적

연도	훈련학과	입학	취업	약정	비고
민도	- 군인식사 -	인원	업체	인원	41-77
'19	기계융합로봇과 관광조리과 디자털콘텐츠디자인과 전기계측제어과 특수용접 ICT서버보안과	220	29	79	_

② 창업 지원 프로그램 운영

◆ 창업지원 프로그램을 통한 구체적인 창업지원을 목표로 하고 있으며 성공하는 창업을 위한 교육과 공간을 지원

□ 창업교육 실시

○ 목 적 : 창업희망자를 중심으로 서울시 산하기관과 연계하여

창업을 준비할 수 있도록 이론과 실기교육 실시

○ 교육지원 : 서울신용보증재단

○ 교육대상 : 창업희망자

○ 추진실적 :

- 일 시: 2019.03.28.~03.29.(12시간)

- 수료인원 : 35명

- 교육내용 : 창업과 마인드, 사업계획서 작성, 상권분석,

노동법 및 근로기준법, 온라인 마켓팅

③ 취·창업 지도

□ 세부 추진 계획

구 분	추진 계획	비	고
상시 취업체 개발	- 1인 3개 기업 MOU 체결 독려 - 교수기업전담제를 통한 MOU체결, - 중소기업업체 등의 교육원차원의 MOU체결로 취업 기업체 확보		
기업현장 실무자나 CEO등을 통한 실질적인 현장교육실시	- 입학초기부터 취업 시까지 인성교육, 직업관, 창업사례, 고난극복 사례 강의 등		
교육생 취업욕구조사	- 상반기 1회(6월)		
교육생 위합복기조사	- 하반기 1회(11월)		
산업체 설문조사	- 업체 대상으로 실시		
취업체 지도	- MOU업체를 통한 특강, 맞춤 훈련약정, 듀얼시스템 실시, 취업박람회, 취업체 사후지도 등		
교육생 사후지도	- 통신 및 방문 지도, 현장실태조사, 수료생 애로사항 청취, 업체관리 및 관계유지, 구인정보획득, 수료 후 2년간 취업유지관리 - 미취업자 전수 조사 및 취업 독려		

□ 서울 시민일자리 설계사 활용 취업률 제고

- ◆ 정규. 단기과정 직업상담 및 취업알선
 - 교육생 생활상담 및 진로상담
 - 서울시 일자리플러스센터 연계 면접실무특강 등 진행
 - 취업상담실시, 이력서 및 자기소개서 작성지도
 - 미취업자 취업연계

□ 고졸성공 취업박람회

○ 일 시: 2019.06.25.(화) 10:00~17:30

○ 장 소 : SETEC 1~3전시실(3호선 학여울역)

○ 참여규모: 대기업, 공기업, 일학습병행기업, 우수 중견/중소기업 등

약140개사. 취업을 희망하는 고졸인재 2만명

○ 내 용 : 서울특별시 동부기술교육원 홍보관 운영 및 교육생 참여

□ 강동구청과 함께하는 취업박람회

○ 일 시: 2019.10.23.(수) 13:00~17:00

○ 장 소 : 강동구청 앞마당

○ 참여규모: 구인기업(약110개),구직자(약,1000명),취·창업 홍보기관

○ 내 용 : 서울특별시 동부기술교육원 홍보관 운영 및 교육생 참여

6 훈련 관련 지원사항

① 외부위원과 함께하는 입학면접 : 객관성 및 공정성 확보

- ◆ 교육생 선발의 공정성과 전문성 확보를 위한 외부위원 위촉운영
 - 경복대학교 관련 학과 전문교수 및 기업체 임직원 등 관련 업체전문가를 외부 위원으로 위촉하여 투명한 선발과 양질의 교육생 엄선
 - ※ 2019년 상반기 입학면접 : 외부위원 24명 참여2019년 하반기 입학면접 : 외부위원 20명 참여

2 인문학강좌

- ◆ 기술교육뿐만 아니라 바른 인성과 시대에 적합한 인재양성을 위한 인문학 강좌 실시
 - 아르스 팝스오케스트라 지속·발전
 - 경복대학교 실용음악과, 뮤지컬학과와 연계하여 연2회 문화행사 지원 예정
 - 전문가, 교수, 기업체 임직원 등 활용

③ 교육생대상 문화행사 개최

- 일 자: 1차 2019.07.01.(월), 1차 2019.07.02.(화) 3~4차 - 11월~12월 중
- 장 소 : 서울관 3층 대강당
- 단 원: 1차 헤리티지오케스트라. 2차 아트오케스트라
- 공연내용: "This is the Moment(지금 이 순간),알라딘 멜로디,영화 OST 등 공연

④ 강동소방서 소방안전교육

○ 일 시: 1차 - 2019. 07. 10.(수) 14:00 2차 - 2019. 08. 13.(화) 14:00

○ 장 소 : 서울관 3층 대강당

내용: 주간1년, 주간6개월 및 야간6개과정 교육생심폐소생술 교육

○ 협 조 : 강동소방서

5 노동인권교육

○ 일 시: 1차 - 2019. 06. 04.(화) 15:30 2차 - 2019. 06. 12.(수) 19:00

○ 장 소 : 서울관 3층 대강당

내용: 주간1년, 주간6개월 및 야간6개과정 근로기준법과 노동인권교육

○ 협 조 : 강호진(센트럴 노무법인)

6 성희롱예방교육

○ 일 시: 1차 - 2019. 06. 28.(금) 15:30 2차 - 2019. 06. 28.(금) 19:00

○ 장 소 : 서울관 3층 대강당

○ 내 용 : 주간1년, 주간6개월 및 야간6개과정 성희롱예방교육

○ 협 조 : 김남희 강사(송파청소년성문화센터)

7 훈련 역량 강화 프로그램 운영

- ◆ 연수 및 견학으로 직무능력 향상
 - 교육내용 및 훈련능력 향상
 - 능률향상 및 성취감으로 면학분위기 조성
 - 교사연수, 업체견학, 성과금 지급 등 능력향상·사기진작을 위한 시책 병행 추진
 - 교사 개인의 능력향상과 교육의 질적 향상을 도모
 - 교육생의 성취율(자격취득, 취업)을 제고시켜 교육원 발전을 위한 계기 마련
 - 최신 기술 습득을 위한 교직원 의무교육 이수제 실시
 - 65시간 이상 의무이수 (관련 자격증 취득, 관련분야 신업체 현장연수, 외부기관 연수프로그램 등)
 - 방학기간을 이용하여 중점적으로 실시
 - 고용노동부 주관 훈련교사 직무보수교육 실시
- 자체교직원 교육 및 연수
 - 12월 연수 실시예정 (주제발표, 사례연구, 분임토의 등)
- 서울시 기술교육원 워크샵 : 9월 19~20일 (충주)
 - 특강 및 자연체험 등
- 향후계획
 - '19. 12월 ~ '20. 1월 : 하반기 전공 연수 실시

① 교육생 헌혈. 조혈모 세포 기증(2회)

○ 일 시 : 2019.04.18.(목) 10:00~16:30. 하반기 10.17.(목)

○ 장 소 : 서울관 1층 현관 및 휴게실

○ 참여인원 : 주간 12개학과 교육훈련생 및 교직원 총 490명

○ 참여기관

- 대한적십자사 서울남부혈액원. 가톨릭조혈모세포은행

- 강동구 보건소

○ 실 적 : 헌혈기증 69명, 조혈모세포(골수이식) 기증 30명, 건강상담 250명

② 교육생 재능기부 사회봉사활동

○ 주 제: "작은 배움의 실천. 큰 나눔의 기쁨"

이이이 원 : 주간1년과정 및 6개월과정 교육훈련생 440명

○ 기 간 : 상반기 - 2019.06.10.(월)~21.(금)

하반기 - 2019 10 01 (화)~10 16 (수)

○ 장 소 : 소망드림복지센터 등 6개 사회복지시설

○ 내 용 : 건축물 등 가구시설물 보수, 포장활동 및 작업장내

청소, 복지관 식사조리 및 배식, 컴퓨터 부품조립,

기념품판촉물포장 및 쇼핑백조립.

노인무료급식봉사 등

3. 시설 및 장비 보강 실적

□ 교육훈련장비 - 34종 531점 913,953천원

(2019.09.30.기준)

학과	수	량	예산액	장비내역
77	종	점	(천원)	8 -1 41 7
계	34	531	913,953	
교무팀	2	79	121,928	공기청정기 등 2종
행정실	1	12	30,000	컴퓨터
3D프린팅융합디자인	6	104	115,841	교육용 3D프린터 등 6종
현대건축시공	2	82	80,560	오토캐드 등 2종
기계융합로봇	9	93	404,681	전기공압제어실습장비 등 9종
가구디자인	1	41	77,357	컴퓨터
패션산업디자인	8	77	61,713	컴퓨터 등 8종
에너지진단설비	1	1	4,400	빔프로젝터
특수용접	3	41	14,186	개인락카룸 등 3종
관광조리	1	1	3,287	냉장냉동고

□ 시설 - 8건 321,179천원

(2019.09.30.기준)

공사명	예산액 (천원)	비고
계	321,179	
기계융합로봇과 실습장 개보수 공사	100,000	
LED전등 구매 설치 공사	53,383	
공용컴퓨터실 바닥 및 전기공사	43,725	
가구디자인과 환기 시설 공사	9,218	
패션산업디자인과 컴퓨터실 공사	42,061	
네트워크 공사	20,300	
하나관앞 보도블럭 공사	43,593	
교육원 간판(영문표기)공사	8,899	

Ⅲ. 2018년 직업교육 추진 실적

1. 훈련 실적

- 최근 3년간(2016~2018년) 훈련실적(수료 기준)
 - 정규과정 훈련실적 취업률 69.1%(3년 평균. 취업대상자 대비 취업률)

	입학인원	학인원 수료인원 취업대상 취업인		취업인원	취업	量(%)
구 분	(A)	(B)	(C)	(D)	수료대비 (D/B)	대상대비 (D/C)
계	3,012	2,692	2,160	1,493	55.5	69.1
2018년	1,010	922	681	488	52.9	71.7
2017년	979	877	705	487	55.5	69.1
2016년	1,023	893	774	518	58.0	66.9

※ 취업대상 : 비취업인원(진학자, 입대자, 취업불가능자(수감, 이민, 장기입원 등)을 제외한 수료생

○ 단기과정 훈련실적 취업률 57.4%(3년 평균, 취업대상자 대비 취업률)

	이하이의	입학인원 수료인원		취업인원	취업	量(%)
구 분	(A)	(B)	취업대상 (C)	(D)	수료대비 (D/B)	대상대비 (D/C)
계	1,380	1,287	1,001	575	44.7	57.4
2018년	500	460	318	184	40.0	57.9
 2017년	500	466	370	223	47.9	60.3
2016년	380	361	313	168	46.5	53.7

□ 정규과정

○ 2018년

(2019.05.31.기준, 단위 : 명, %)

				スピ		-J 7-l	취상		취업	
과정	학과	지원	입학	중도 탈락	수료	자격 취득	취업 대상	인원	비율 (대상)	비율 (수료)
	총계	2,995	1,010	88	922	598	681	488	71.7	52.9
	소계	337	190	32	158	123	126	94	74.6	59.5
	관광조리	83	40	4	36	26	30	23	76.7	63.9
주간	전기계측제어	71	40	5	35	33	32	26	81.3	74.3
1년	컴퓨터광고디자인	69	40	8	32	29	24	15	62.5	46.9
	특수용접	51	30	4	26	22	19	18	94.7	69.2
	ICT서버보안	63	40	11	29	13	21	12	57.1	41.4
	소계	1,418	410	28	382	234	276	207	75.0	54.2
	건물보수	230	30	2	28	16	19	14	73.7	50.0
	건축인테리어	161	40	2	38	27	28	22	78.6	57.9
	관광조리	92	40	1	39	23	26	22	84.6	56.4
	그린카정비	68	40	5	35	22	31	23	74.2	65.7
야간	디저트브런치	227	30	2	28	7	24	17	70.8	60.7
6월	스마트웹디자인	67	40	4	36	24	23	19	82.6	52.8
(상)	에너지진단설비	80	30	3	27	20	23	20	87.0	74.1
	웹표준코딩	47	30	5	25	24	22	12	54.5	48.0
	의상디자인	63	30	2	28	14	14	7	50.0	25.0
	전기공사	168	40	0	40	20	27	21	77.8	52.5
	조경관리	136	30	1	29	24	22	18	81.8	62.1
	특수용접	79	30	1	29	13	17	12	70.6	41.4
	소계	1,240	410	28	382	241	279	187	67.0	49.0
	건물보수	161	30	5	25	16	17	14	82.4	56.0
	건축인테리어	106	40	1	39	31	25	17	68.0	43.6
	관광조리	92	40	2	38	24	26	20	76.9	52.6
	그린카정비	75	40	4	36	15	35	19	54.3	52.8
야간	디저트브런치	234	30	0	30	27	22	20	90.9	66.7
6월	스마트웹디자인	63	40	3	37	21	27	10	37.0	27.0
(하)	에너지진단설비	85	30	2	28	22	19	17	89.5	60.7
	웹표준코딩	54	30	3	27	18	18	8	44.4	29.6
	의상디자인	54	30	5	25	11	14	9	64.3	36.0
	전기공사	156	40	1	39	26	29	19	65.5	48.7
	조경관리	101	30	0	30	19	29	20	69.0	66.7
	특수용접 으 고요보허 기이 시제	59	30	2	28	11	18	14	77.8	50.0

※ 취업은 고용보험 가입 실적만 인정

□ 단기과정○ 2018년

(2019.05.31.기준, 단위 : 명, %)

				주도	_	고나겨	최어		취업	
과정	학과	지원	입학	중도 탈락	수료	자격 취득	취업 대상	인원	비율 (대상)	비율 (수료)
	총계	1,058	500	40	460	330	318	184	57.9	40.0
	가구디자인	99	40	3	37	35	24	15	62.5	40.5
	건물보수	144	40	2	38	32	27	17	63.0	44.7
	글로벌한식	57	30	3	27	19	23	14	60.9	51.9
17]	패션산업디자인	67	30	4	36	27	21	12	57.1	33.3
	현대건축시공	85	40	1	39	22	34	20	58.8	51.3
	IT융합기계	47	30	5	25	8	20	13	65.0	52.0
	3D프린팅융합디자인	61	40	3	27	24	22	15	68.2	55.6
	가구디자인	79	40	3	37	35	16	8	50.0	21.6
	건물보수	104	40	2	38	29	30	14	46.7	36.8
	글로벌한식	68	30	1	29	22	12	7	58.3	24.1
27]	패션산업디자인	70	40	4	36	25	27	14	51.9	38.9
	현대건축시공	69	40	1	39	32	26	13	50.0	33.3
	IT융합기계	50	30	7	23	2	17	9	52.9	39.1
W #1010	3D프린팅융합디자인	58	30	1	29	18	19	13	68.4	44.8

[※] 취업은 고용보험 가입 실적만 인정

□ 공동훈련센터 (고용노동부 국비과정) 실적

○ **양성과정(2018년)** (2019.05.31.기준, 단위 : 명, %)

	-1 (1)	43.73	중도	ム コ	자격	취업	취업		
학과	정원	지원	입학	중도 탈락	수료	자격 취득	취업 대상	인원	취업율
소계	60	121	65	8	57	54	57	41	75%
냉동공조설비재어 전문가	30	66	30	2	28	27	28	26	93%
스마트키전기전자제어진단	30	55	35	6	29	27	29	17	59%

○ 향상과정(2018년)

(2019.05.31.기준, 단위 : 명, %)

학과	정원	지원	입학	중도 탈락	十 豆	자격 취득	취업 대상		원업 최신호			
2 1		1 40 5		필딕		77	୍ୟା ଓ	인원	취업율			
소계	770	1,425	876	_	876							
자동차기관진단전문가	30	54	27	_	27							
중앙감시제어운영전문가	30	20	13	_	13							
중앙감시제어PLC프로그 래밍전문가	30	20	8	_	8							
AUTO CAD를 활용한 기계설계	15	10	5	_	5							
조경수목관리실무	30	40	28	_	28							
수목 병해충 방제 실무	15	25	13	_	13							
조경공사 준공 전관리	15	25	11	_	11							
건축비계시공실무	30	52	23	_	23							
건축도장시공실무	30	69	30	_	30							
건축타일시공실무	30	65	29	_	29							
건축방수바탕처리전문가	30	55	35	_	35							
투수용접판금제관실무	45	86	43	_	43							
전기내선공사	30	43	23	_	23	 자격취	비득 및	취업대	상자 아님			
전력IT수변전 설비운용	30	55	24	_	24							
3D프린팅과 3D모델링기법	30	30	14	_	14							
디지털편집디자인 [전자책포트폴리오 제작]	15	10	5	_	5							
웹호스팅을 위한리눅스서버구축실무	15	15	7	_	7							
실내인테리어 가구실무	수시	101	54	_	54							
AWS 기술 에센셜 개발	80	119	85	_	85							
기업환경 레드햇 리눅스 시스템관리자 역량향상	80	130	79	_	79							
기업환경 레드햇 리눅스 대규모인프라 아키텍쳐 설계	80	94	75	_	75							
또킖作다을웨lass 뜻백 야附셈	80	91	73	_	73							
오픈소를활왕한레ヺ라논시셈관자	수시	112	81	_	81							
대문인학환경원을위한카널튜닝및 장애분석	수시	104	91	_	91							

○ 국가기간·전략산업직종훈련과정(2018년) (2019.05.31.기준, 단위: 명, %)

학 과	7년 6년	7) 6)	০) হা	중도	훈련중	자격	취	업
막 과	정원	지원	입학	탈락	(수료)	취득	인원	취업율
조경관리 (상반기)	35	115	32	2	0 (30)	26	23	79.3
조경관리 (하반기)	35	94	32	2	0 (30)	27	17	70.8

2. 시설 및 장비 보강 실적

□ 시설 - 12건 2,896,417천원

공사명	예산액	비고
계	2,896,417	
건물보수과 실습장 개보수 공사	150,000	
디저트브런치과 신설 학과 공사	232,173	
패션산업디자인과 전기 공사	20,800	
서울관 지붕 개보수 공사	66,172	
창조관 지하 환기시설 공사	21,000	
냉난방기 설치 공사	12,950	
샤워실 리모델링 공사	14,857	
체력단련실 내부 리모델링 공사	21,000	
하나관 입구 자동문 설치 공사	4,000	
화재대피용 수직구조대	24,000	
대응투자금	49,388	
내진보강공사	2,280,077	

(단위 : 천원)

□ 교육훈련장비 - 100종 1,314점 714,263천원 (단위 : 천원)

학과	수 종	·량 점	예산액	장비내역
계	100	1,314	714,263	
3D프린팅융합디자인과	7	73	155,525	폴리젯3D프린터 등 7종
전기계측제어과	2	69	116,219	신호발생기 등 2종
디저트브런치과	49	883	251,725	데크오븐 등 49종
건물보수과	38	262	86,742	슬라이딩 테이블 쏘 등 38종
교무팀	1	12	21,600	컴퓨터 등 2종
행정실	3	15	82,452	승용차 등 5종

3. 예산 및 집행 실적

- 2018년도 예산집행현황

(기준일: `18.12.31/단위: 천원)

		구분	예산액(A)	교부액(B)	집행액(C)	잔액(B-	·C)
		ੀ ਦ	금액	%	금액	%	금액	%	금액	%
		합 계	7,934,545	100	7,904,545	100	7,104,463	90	800,082	10
	민지	간위탁금(계)	4,323,865	54	4,293,865	99	3,972,771	93	321,094	7
		표준훈련비	3,572,585	45	3,572,585	100	3,353,817	94	218,768	6
		인건비	2,086,603	26	2,086,603	100	1,923,759	92	162,844	8
		기관운영비	841,890	11	841,890	100	821,788	98	20,102	2
		연구개발비	_	О	_		_		_	
		교육훈련비	536,743	7	536,743	100	502,015	94	34,728	6
		시설장비 유지비	107,349	1	107,349	100	106,255	99	1,094	1
		식 사 비	323,400	4	313,400	97	246,428	79	66,972	21
	시	통합관리 스템유지보수	187,880	2	187,880	100	187,880	100	_	О
		훈련수당	150,000	2	130,000	87	104,646	80	25,354	20
		બ <u>ી</u> મીમી	10,000	О	10,000	100	_	0	10,000	100
	j	공동훈련센터 대응투자금	50,000	1	50,000	100	50,000	100	_	0
		문화활동비	30,000	О	30,000	100	30,000	100	_	О
딘]간	대행사업비(계)	3,610,680	46	3,610,680	100	3,131,692	87	478,988	13
	,	교육훈련장비	714,263	9	714,263	100	619,684	87	94,579	13
	/	시설개보수비	616,340	8	616,340	100	590,056	96	26,284	4
	ı	내진보강공사	2,280,077	29	2,280,077	100	1,921,952	84	358,125	16

IV. 2018년 행정사무감사 처리 결과

■ 총 괄

- 수감결과 처리요구사항 등 ----- 총 5 건
- 조치내역

구	是	계	완 료	추진중	검토중	미반영
	계	5	5	_	_	_
-a)i	시정· 처리요구사항	1	1	_	_	_
계	건 의 사 항	-	_	_	_	_
	기타(자료제출 등)	4	4	_	_	_

시정 및 처리 요구사항

시정 및 처리 요구사항	조치결과 및 향후추진계획
1. 기술교육원 회계감사에 지속적으로 시·국비 정산 지적, 분리정산 필요하다고 언급하고 있는데 2년간 변경사항이 없음. 시정바람.	 추진상황 : 조치완료 추진내용 ○ 16년부터 시비 사업과 국비 사업의 예산을 구분하여 집행, 정산하고 있으며, 공통경비(수도, 광열, 전기 등)에 관해서는 교육원 자체적으로 시·국비 학과를 배분하여 집행된 경비에 대한 정산을 실시하고 있음.

기타(자료제출 등)

자료제출 등 기타사항	조 치 결 과
1. 각 기술교육원별 국기예산집행자료(2016-20 18)세입세출내부내역	□ 추진상황 : 완료□ 추진내용 및 향후 추진계획- 자료 제출 완료 (2018.11.14.)
2. 각 기술교육원별 시비, 국기별 업무 분장표	□ 추진상황 : 완료□ 추진내용 및 향후 추진계획- 자료 제출 완료 (2018.11.14.)
3. 각 기술교육원별 인건비 규정 가이드라인	□ 추진상황 : 완료□ 추진내용 및 향후 추진계획- 자료 제출 완료 (2018.11.14.)
4. 각 기술교육원별 교육받기 전 기재직/미재직 나눠서 취업률 재보고 (2016년~2018.09)	□ 추진상황 : 완료 □ 추진내용 및 향후 추진계획 - 자료 제출 완료 (2018.11.14.)