

서울시립대학교 운영에 관한 조례 일부개정조례안

# 검 토 보 고

## 1. 회부경위

가. 의안번호 : 제2335호

나. 제 출 자 : 서울특별시장

다. 제출일자 : 2018년 2월 6일

라. 회부일자 : 2018년 2월 9일

## 2. 제안이유

- 서울시립대 창업 전담조직 ‘창업지원단’ 설치를 위해 조례를 개정하고, 정부의 창업활성화 정책에 대응하여 재학생 및 학내외 구성원에 대한 대학의 통합적이고 효율적인 창업지원을 하고자 함.

## 3. 주요내용

- 가. 부속기관 및 부설연구소에 창업지원단 추가(안 제7조제1항제 12호 신설)

## 4. 검토의견(수석전문위원 윤 병 국)

### 가. 개정안의 개요

- 본 개정안은 정부의 창업활성화 정책에 대응해 시립대학교 재학생 및 학내외 구성원에 대한 통합적이고 효율적인 창업지원을 위한 전담조직인 ‘창업지원단’ 설치 근거를 마련하고자 하는 것임.

### 나. 시립대학교 창업 지원 현황

- 서울시립대학교(이하 “시립대”)는 창업자에 대한 지원을 통한 우수 중소기업 육성과 예비 창업자 양성 및 창업 인식제고 등의 목적으로 교내에 창업보육센터(1999.8)와 창업교육센터(2013.11)를 설치·운영하고 있음.
- 31개 보육실을 갖춘 창업보육센터의 경우 중소기업청과 서대문구청 등으로부터 매년 연간 1~2억원 규모의 보조금을 지급받아 입주기업에 대한 홍보·마케팅 지원, 시제품 제작지원, 투자유치 지원 등의 활동을 추진하고 있으며, 2016년에는 입주기업이 모두 82억원의 매출을 올리는 등 성과를 거두고 있음.
- 연구처내에 설치중인 창업교육센터의 경우는 연간 1억원 이상의 예산을 통해 창업교과목 확대 및 개설, 창업동아리 지원, 창업친화적 학사제도 운영을 비롯한 창업교육 등의 활동을 추진하고 있음.

## <시립대 창업지원 활동내역 및 실적>

○ 창업교과목 및 캡스톤디자인 교과목 확대 및 신규개설 추진

▶ 창업교과목 및 캡스톤 교과목 현황

구분	2015	2016	2017
계	16개 교과목	37개 교과목	52개 교과목
창업교과목	11개 교과목 (신규 3과목)	10개 교과목	25개 교과목 (신규 9과목)
캡스톤디자인 교과목	5개 교과목 (총 12개)	27개 교과목 (총 67개)	27개 교과목 (총 72개)

○ 맞춤형 창업교육과 창업도전 환경조성을 위한 창업활성화위원회 및 창업 친화적 학사제도 도입 운영

▶ 창업친화적 학사제도 운영

학사제도명	2015	2016	2017
계	12명	25명	30명
창업휴학	4명	7명	10명
창업대체학점	-	-	8명(11건)
창업학 전공	-	10명(부전공)	3명(복수전공)
창업현장실습	8명	8명	9명

○ 다양한 비교과 창업교육 프로그램 운영을 통한 창업 인재 양성

▶ 비교과 창업교육 프로그램 운영(예산집행액 포함)

학년도	취·창업 프로그램명1	주요 내용	참여 학생 수 (명)
2015	창업특강(8회)	창업분야 전문가 특강진행	163
	창업캠프	네트워킹 기회 제공	31
	창업경진대회	전문평가와 피드백 제공	53
	창업역량강화 활동지원	창업동아리 5팀 활동지원금 지원	28
	글로벌 창업 탐방 활동지원	글로벌 창업 활동 수행	12
	글로벌 창업 기업 탐방	글로벌 기업가정신 함양	37
	소 계		
2016	창업특강	창업분야 전문가 특강진행	110
	창업캠프(상반기)	네트워킹 기회 제공	53
	창업캠프(하반기)	네트워킹 기회 제공	25
	창업경진대회(하반기)	전문평가와 피드백제공	50
	창업동아리 지원	창업동아리 3팀 활동지원금 지원	25
	2016 서울 창업박람회 현장학습	창업 현장학습	26
	동남아지역 창업인턴십	동남아 스타트업 시장 경험	9
	미주지역 글로벌 스타트업 탐방	미국 실리콘밸리탐방	10
소 계			308
2017	LUNCH TALK	멘토링 특강	59
	창업특강(K-PEV)	기업가정신평가	63
	창업특강(동문)	창업 단계별 특강 실시	89
	상반기 창업캠프	네트워킹 기회 제공	55
	하반기 창업캠프	네트워킹 기회 제공	22
	창업경진대회	전문평가와 피드백제공	31
	모의 IR(피칭데이)	창업아이템을 평가	26
	창업역량강화 활동지원	창업동아리 5팀 활동지원금 지원	26
	글로벌스타트업 탐방세미나	실전피칭교육과 세미나	22
	글로벌피칭데이	피칭교육, 포상금지원	11
	글로벌미주탐방	미국 실리콘밸리탐방	11
	소 계		

○ 교원·학생 창업실적(2017.10. 현재)

구 분	2014년 이전	2015년	2016년	2017년	합계
교원 창업자 수(명)	7	1	0	2	10
학생 창업자 수(명)	6	5	6	3	20
합 계	13	6	6	5	30

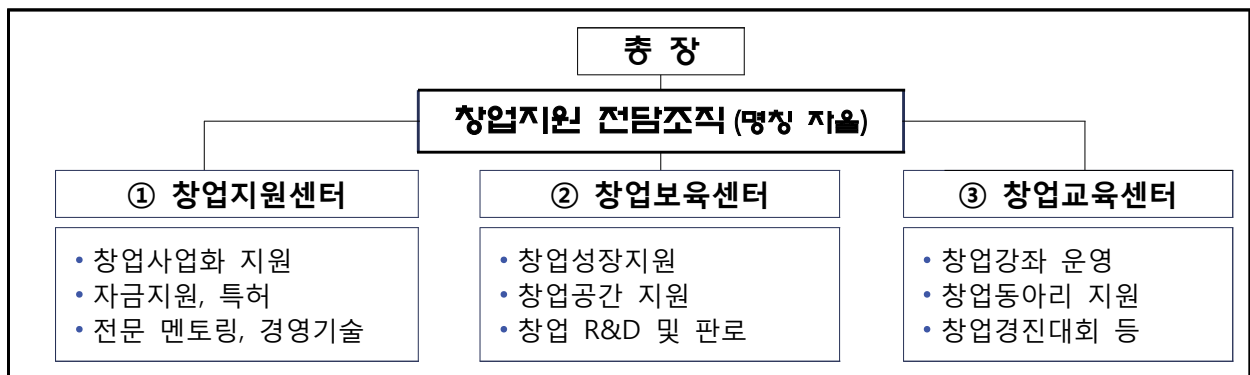
○ 교원·학생 창업기업별 성과(2017.10. 현재)

연 번	구분 (현재상태)	기업명	창업일 (연월일)	매출액 (단위:억원)	고용인원 (단위:명)	투자유치 (단위:억원)	기타 성과
1	교원(재직)	㈜아이백서스	2000.02.18.				
2	교원(재직)	㈜인포마크	2002.01.24.				
3	교원(재직)	㈜유젠텍	2002.04.10.				
4	교원(재직)	㈜로직소프트	2009.06.17.				
5	교원(재직)	㈜피엠피지엠	2014.03.18.	0.7	3	-	특허출원1
6	교원(재직)	㈜이노팜	2014.06.19.	0.25	2	-	
7	교원(재직)	㈜콘어스	2014.10.16.	2.13	1	-	특허출원1
8	교원(재직)	㈜페타룩스	2015.06.25.	-	4	10	
9	교원(재직)	㈜이노루션	2017.07.27.				
10	교원(재직)	㈜다빈치온	2017.06.29.				
11	대학원생(재학)	케이제이스튜디오	2014.10.15.	0.09	-	-	
12	대학원생(재학)	청음이지	2016.01.08.	0.18	-	-	기술개발협약
13	대학원생(휴학)	핑거앤	2015.10.14.	-	4	-	
14	대학생(재학)	그레이앤파트너스	2015.09.08.	-	-	-	
15	대학생(휴학)	티씨컴패니	2014.10.1.	-	-	-	
16	대학생(휴학)	㈜플린트랩	2014.10.18.	0.03	3	-	
17	대학생(휴학)	퍼플후드	2014.10.29.	-	-	-	
18	대학생(휴학)	퀵스핸즈	2015.01.01.	-	-	-	
19	대학생(휴학)	공문	2015.06.04.	-	2	0	지원사업1
20	대학생(휴학)	청춘푸드	2015.06.11.	7.29	-	-	
21	대학생(휴학)	케이스바이블	2016.01.05.	-	-	-	
22	대학생(졸업)	㈜유포트코리아	2014.2.14.	12	6	-	
23	대학생(졸업)	라이징팍스	2014.07.28.	-	-	-	
24	대학생(졸업)	뉴트리뱅크	2016.06.15.	-	2	-	
25	대학생(휴학)	나르실리온(Narsillion)	2016.01.08.	-	-	-	
26	대학생(휴학)	㈜프데이	2016.06.10	-	38	0.55	
27	대학생(휴학)	유한신평화사 페이퍼로켓	2017.02.09.	-	15	0.1863	
28	대학생(휴학)	이니설베이비	2016.07.01.	-	1	-	
29	대학생(휴학)	대주중공업(5581)	2017.04.17.	-	-	-	
30	대학생(재학)	코디래빗, ㈜샬러드랩	2017.03.15.	0.012	2	0.3850	정부사업비 (18,500,000)/ 개인자본금 (20,000,000)

다. 창업지원단 신설(안 제7조제1항제12호 신설)

- 중소기업청은 「창업보육사업 체계 전면 개편 혁신안」<sup>1)</sup>을 통해서 대부분의 대학들이 산학협력단 소속으로 설치·운영중인 창업보육센터를 별도의 조직으로 독립하도록 유도하고 있음.
- 이는 각 대학의 산학협력단이 정부 R&D 관련 업무에 집중하면서 창업기업 육성을 포함한 창업지원 업무에 상대적으로 소홀하다는 판단에 따라 조직이나 인사 및 의사결정상의 독립성이 강화된 별도의 조직을 구성하도록 요구한 것임.
- 실제로 중소기업청은 2017년 「창업선도대학 육성사업」 주관기관 모집공고에서는 창업지원 전담조직의 설치와 운영을 신청요건에 명시하고, 창업지원센터와 창업보육센터 등을 총괄하는 창업지원 전담조직의 구성 형태와 7명 이상의 전담인력 등 구체적인 사항까지 제시한 바 있음.

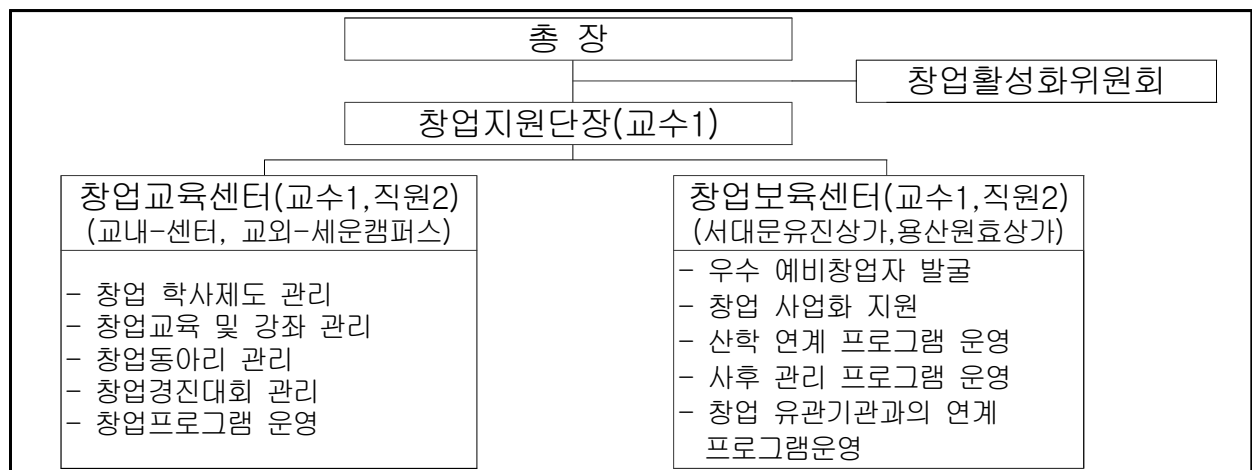
<중소기업청이 제시한 창업지원 전담조직 구성(예시)>



1) 2016년 12월

- 시립대는 현재까지 중소기업청이 지정한 40개 창업선도대학에 지정되지 못했으나, 향후 평균 20억원 내외의 예산을 비롯한 각종 지원을 받게 되는 창업선도대학 선정을 위해서는 중소기업청이 제시하는 제반조건을 사전에 충족하는 노력이 필요하며, 이에 따라 창업전담조직 신설시기의 적절성에 대한 일부 이견이 있을 수 있으나 창업지원단 신설의 당위성을 부정하기 어렵다고 판단됨.
- 다만, 중소기업청의 지원을 기대하기 위해서는 창업지원단 신설과 같은 형식적인 요건을 충족하는 노력과 함께 창업자 육성을 위한 투자 조직이나 자금 확보, 특화된 창업 프로그램 개발과 운영, 대응자금 확보와 같은 노력들이 병행되어야 할 것임.

<시립대 창업지원단 추진계획(안)>



- 한편, 시립대는 조례정비를 비롯한 제반여건이 준비되는 올해 3월 이후 기존의 연구처 산하의 창업교육센터와 산합협력단 산하 창업

보육센터를 통합한 창업지원단을 총장 직속으로 설립해 운영할 계획임.

- 창업지원전담조직의 설치와 운영이 대학내 구성원들의 창업의지 확대나 창업교육 및 보육 기반의 강화에 직접적으로 기여하지 않는다는 점에서 대학내 창업지원시스템 전반에 대한 점검은 물론이고, 시가 추진하는 다양한 창업지원 프로그램과의 교류 등 창업활성화를 위한 다양한 노력과 시도가 지속되어야 할 것임.