

문서번호	교무과-9062
보존기간	3년
결재일자	2012.07.03.
공개여부	공개
방침번호	교무처장 방침 제(275)호

★담당자	교무과장	교무부처장	교무처장
박은정	우정훈	심태섭	07/03 서순탁
협 조	교무팀장 김춘섭		

실험실습기자재 및 학술연구용 첨단장비
2013년도 수요조사 실시계획

서울시립대학교
(교 무 과)

실험실습기자재 및 학술연구용 첨단장비

2013년도 수요조사 실시계획

실험실습기자재 및 학술연구용 첨단장비에 대한 수요조사를 실시하여 2013년도 예산편성 등 업무추진에 만전을 기하고자 함

I. 실험실습기자재

□ 신청대상

- 교육용 실험·실습·실기실로 분류된 장소에서 학부 실험실습 기자재로 활용되는 기자재

□ 신청방법

- 단과대학별 2012년도 실험실습기자재 배정액을 토대로 작성한 2013년도 배정액을 참고하여, 배정액의 110% 범위 내에서 우선순위를 부여하여 신청 (붙임자료1 2013 대학별 예산배분(안) 참조)

□ 신청제한 품목

- 비강의실 용도 물품 일체(연구소, 행정실, 교수연구실 등)
- 일반가전(사무용)기기 : 복사기, 에어컨, 대중음향기기 등
- 일반 시청각 기자재(카메라, TV, 프로젝터 등)
- 전산정보원에 예산편성 신청 가능한 전산품목
 - 서버급 또는 매킨토시 이외의 컴퓨터
 - 노트북 컴퓨터

- 일반 프린터
- 소프트웨어(연 단위 사용권 계약품을 제외한 단가 200만원 이하 급)
- 기타 실험·실습·실기 수업용 및 강의실용 기자재라고 보기 힘든 기기

□ 선정기준

- 수업활용 빈도 및 공동사용여부 확인
- 수업필수 품목여부 확인 (교수 개인 연구장비로 사용 불가)

II. 학술연구용 첨단장비

□ 신청자격

- ‘연구실적 구분 및 환산율’ 기준 최근 3년 이내 발표한 연구실적이 300점 이상인 전임교원(교원 업적평가 시 인정하는 국제저명학술지 게재 논문 실적만 인정) (자료2 참조)

- 연구실적 인정기간 : 2010. 7. 21 ~ 2012. 7. 20

※ 단, 2012.7.20 기준으로 학위취득 후 3년 이내인 교원의 경우에는 최종학위논문을 200점으로 인정

□ 신청 제외대상

- 2012년도 이전에 학술연구용 첨단장비를 지원받은 후, 당초 계획에 의한 결과보고서를 2012. 7. 20까지 제출하지 아니한 교원

□ 선정기준 및 방법

- 그룹별 우선 순위내에서 공개 발표 진행 후 선정

	우선순위	공개발표
순위 선정	<ul style="list-style-type: none"> · 그룹별 우선순위 내에서 최근3년 연구업적 점수가 높은 순으로 선정 -1그룹 : 신규임용 교수 우선적 배정 2그룹 : 미 수혜자 3그룹 : 기 수혜자 (3년 이내에 수혜 받은 적이 없음) 4그룹 : 기 수혜자 (3년 이내에 수혜 받은 적이 있음) 	<ul style="list-style-type: none"> · 공개 발표 평가후 선정 - 계열별 균형을 맞춘 평가위원회 구성 - 평가기준 : 연구수행능력, 연구 내용, 연구장비 관리 및 활용 - 평균 70점 미만은 탈락 · 선정 우선 기준(그룹별 우선순위를 유지하면서 공개 발표 고득점 순으로 선정) - 첫 번째 기준 : 그룹별 순위 - 두 번째 기준 : 공개발표 점수

III. 행정사항

실험실습기자재 신청서 제출 : 2012. 7.20한

학부 · 과 작성

- 학부 · 과 요구 실험실습기자재 목록 : 붙임서식 #1
- 실험실습기자재 품목별 세부내역 : 붙임서식 #2
 - 품목별 규격서
 - 산출기초조사서

교학과 작성

- 대학 요구 실험실습기자재 목록 : 붙임서식 #3
- 실험실습기자재실무위원회 의결서 : 붙임서식 #4

※ 도시과학대학은 인문사회/공학 계열 구분하여 제출

학술연구용 첨단장비 신청서 제출 : 2012. 7.20한

학부 · 과 작성

- 사업신청서 : 붙임서식 #5

- 연구계획서
 - ※ 최근 3년간 실적물 사본(표지와 목차 또는 논문사본 첫 쪽) 첨부
(2010~2012학년도 교원업적평가지 이미 제출한 실적물 사본 제외)
- 학술연구용 첨단장비 세부내역
- 품목별 규격서

□ 추진일정

- 2012. 7. 20 : 신청서류 제출 (교학과 ⇒ 교무처)
- 2012. 7. 27 : 심의자료 검토
- 2012. 7~8 : 2013년도 일반회계 예산요구
- 2012. 12 : 대학본부 실험실습기자재위원회 심의·선정
 - ※ 서울시 2013년도 예산확정과 연계추진

따로붙임 : 신청서 제출양식 1부

(붙임자료 1)

2013 대학별 예산배분(안)

(단위 : 천원)

대 학 별	2013년 예산배분(안)	2012년 심의결과		비 고	
		한도액	요구확정		
계	1,800,000	1,800,000	1,800,000		
정 경 대 학	54,000	54,000	21,504		
경 영 대 학	36,000	36,000	10,336		
공 과 대 학	648,000	648,000	632,437		
인 문 대 학	18,000	18,000	22,604		
자연과학대학	270,000	270,000	252,000		
도시과학대학	인문사회계열	18,000	18,000	12,170	
	공학계열	594,000	594,000	651,168	
예술체육대학	54,000	54,000	56,680		
대학원	36,000	36,000	43,626		
교양교직부	72,000	72,000	64,996		
예비비			32,479		

(2012년 4월 1일 재학생 수 기준)

연구실적 구분 및 환산율

< 교원업적평가기준 적용 >

가. 국제저명학술지

- ISI(Institute for Scientific Information)에서 선정한 SCI(E), SSCI, A&HCI 등
 - Impact Factor가 30이 넘는 학술지에 대해서는 별도 평가
- 기타
 - 컴퓨터 소프트웨어 분야 : 한국연구재단의 BK21 사업에서 SCI(E)와 동일하게 인정하는 Proceedings
 - 공간정보 분야 : Elsevier사의 GEOBASE에 수록된 학술지 가운데 OECD 국가에서 발간된 학술지

나. 학술논문 연구실적의 배점과 환산율

- 학술논문 1편의 배점

구분		배점
국제저명학술지	SSCI, A&HCI	250점
	SCI(E) 및 기타	200점

- 인정환산율

저자 수	제1저자 또는 교신저자	공동저자
1인	100%	-
2인	85%	70%
3인	70%	50%
4인 이상 6인 이하	55%	30%
7인 이상 17인 이하	$(1/n \times 180 + 20)\%$	$1/n \times 180\%$
18인 이상	30%	10%

※ 논문에 제1저자(책임저자) 또는 교신저자임을 증명하는 표기가 없는 경우, 교신저자는 게재승인서(acceptance letter) 등 교신문서를 제출하여야 함.