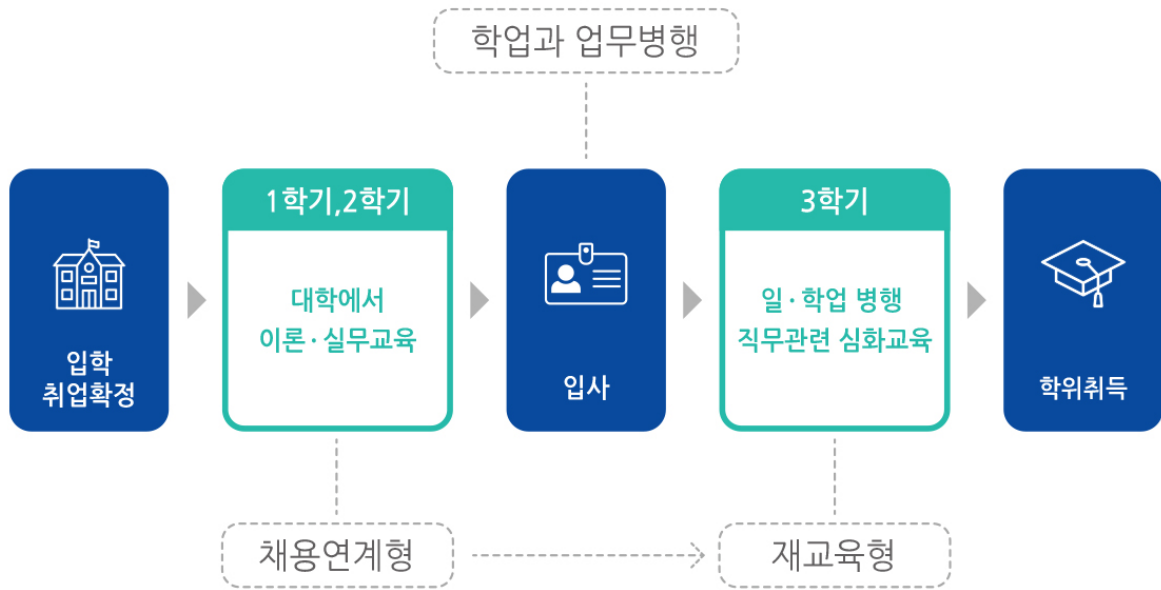


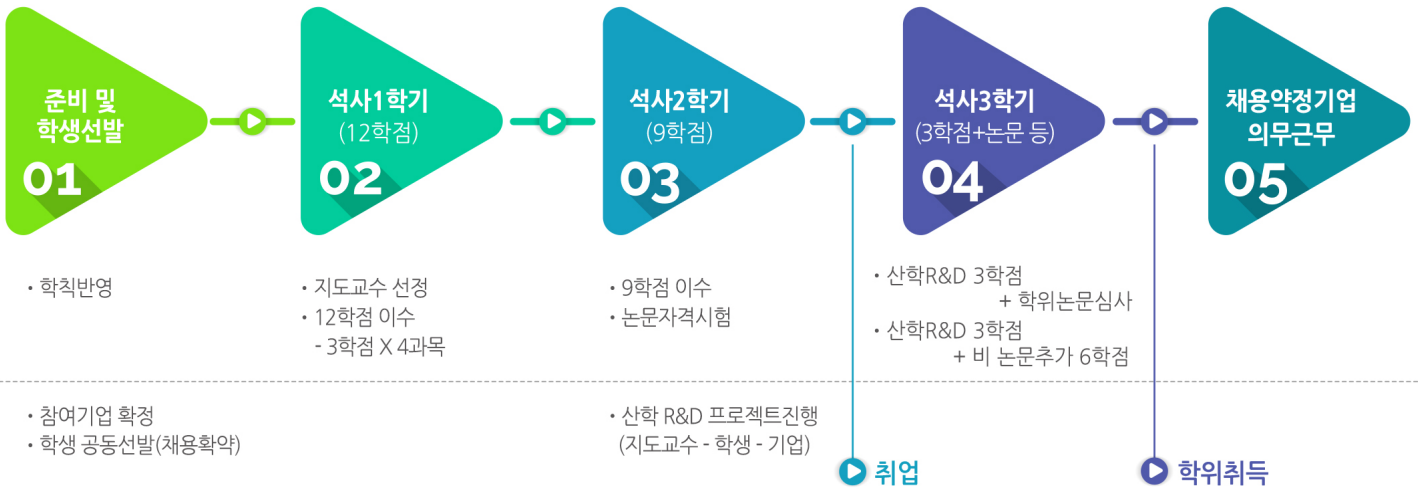
## 조기취업형 계약학과 운영방식 [석사과정기준]



- ✔ 석사 및 박사과정 3학기
- ✔ 학·석사 연계과정 4학기
- ✔ 석·박사 통합과정 6학기

약정기업으로 취업하게 되면 채용연계형에서  
재교육형으로 전환됨

석사과정기준(1년 6개월, 3학기)



## 석사과정기준 교과목

학기	이수구분	교과목명	이수학점	
1학기	기초 01	고체 물리학	3	
		재료 과학	3	
		유기 화학	3	
		파이썬 프로그래밍	3	
	기초 02	반도체 물리전자	3	
		광학의이해와 응용	3	
		반도체 공정	3	
		박막 공학	3	
		반도체기계 시스템 설계기초	3	
	심화	반도체소자 및 계측	3	
나노반도체소재		3		
플라즈마 공정론		3		
플라즈마 공학		3		
리소그래피		3		
반도체 광전자공학		3		
초음파 및 광영상공학		3		
2학기	고급	광기능소재	3	
		플라즈마 공정장비 시뮬레이션	3	
		전력반도체	3	
		반도체 분석기기	3	
		반도체 표면분석	3	
	기업연계	산학R&D프로젝트	3	
		직장내 교육	3	
		논문연구	3	
	총 8개 과목 24학점			



**Q. 조기취업형 계약학과란 무엇인가요?**

A. 조기취업형 선도대학(원) 육성사업의 지원을 받아 운영하는 학과로 학위 별 6개월에서 1년 이상의 학위 취득기간 단축 교육과정으로, 2년차에 취업하여 일과 학업을 병행하도록 운영합니다.

**Q. 기업과는 언제 채용이 확정되나요?**

A. 우리 학과에 입학하게 되면 입학과 동시에 참여 기업 중 한 곳으로 채용이 확정됩니다. 참여기업이란 우리학과와의 계약을 통해 채용을 약속한 기업들을 의미합니다.

**Q. 기업과는 언제 고용계약을 체결하나요?**

A. 석사 과정을 기준으로 1년간 채용 조건형으로 학위 과정을 이수하며, 3학기부터 채용이 확정되었던 기업에 취업하게 되어 고용계약을 체결, 재교육형으로 전환하게 됩니다.

**Q. 등록금 및 생활비지원은 언제까지 받을 수 있나요?**

A. 등록금은 석사기준 1학기, 2학기 동안 국비로 100%지원, 생활비 또한 해당기간에 지급받을 수 있습니다.(방학포함) 두번째 학기 이후부터는 직전학기 성적이 70/100 미만일 경우 등록금의 절반을 학생이 부담하게 되며, 만약 출석률 미달 과목 발생 시 해당학기는 생활지원금을 받지 못합니다. 3학기부터 재교육형으로 전환하게 되면, 기업에 소속되어 급여를 받기 때문에 생활비지원은 받지 못합니다. 3학기 등록금의 경우 기업에서 50% 를 부담하고, 나머지는 학생 자부담입니다.

**Q. 수료와 동시에 졸업을 하는 건가요?**

A. 학위과정에 필요한 학점을 모두 이수하면 수료 상태가 되어, 해당 졸업요건 충족 시 졸업이 가능합니다.

**Q. 학위과정을 중도에 포기할 수 있나요?**

A. 학위를 수료하거나 졸업하지 못하고 중도에 포기하게 되는 경우, 지원받았던 국비는 일체 반환해야 합니다.

**Q. 지원자격에 학점, 어학성적, 자격증 기준이 있나요!?**

A. 각 기업별 요구하는 우대사항은 존재하나 학과 지원자격에 학점, 어학성적, 자격증 취득 유무는 제한하지 않습니다.

**Q. 대학원 입학시 교내 기숙사 이용이 가능한가요?!**

A. 대학원의 경우, 행정구역 거리순으로 생활원생을 선발하며 학과에 배정된 TO가 없기 때문에 특정 학과라고 지원이 불가능하지 않습니다. 수험번호가 있는 학생이라면 지원이 가능합니다.