

배포 2023. 5. 23.(화) 08:30

보도시점 (인터넷) 2023. 5. 23.(화) 12:00  
(지면) 2023. 5. 24.(수) 조간

## 첨단분야 계약학과, 문턱 확 낮춘다.

- 계약학과 설치 없이도 기업맞춤 교육이 가능한 '계약정원제' 도입
- 첨단분야 산업체, 전국 어느 대학에서나 소속직원의 직무교육 위탁 가능

교육부(부총리 겸 교육부장관 이주호)는 산업환경 변화에 맞추어 첨단분야 등 산업계 수요를 반영한 인재양성을 촉진하기 위해 올해 「산학협력법 시행령」 개정을 시작으로 「계약학과 설치·운영 규정(교육부 고시)」까지 계약학과 제도를 대대적으로 개선한다. 이로써 첨단산업 분야의 인력양성을 위해 계약학과를 설치·운영하려는 대학과 산업체는 6월부터 대폭 완화된 계약학과 설치·운영 기준을 적용받게 된다.

첨단분야 산업체의 채용예정 인재를 양성하는 경우 별도의 계약학과 설치 없이도 기존 학과에 계약정원을 추가하여 운영할 수 있고, 산업체의 운영경비 부담비율도 기존 50% 이상에서 50% 미만도 가능해진다. 아울러, 첨단분야 산업체 소속직원의 직무교육도 전국 어느 대학에서나 의뢰할 수 있게 된다.

※ 계약학과 제도개선 주요 내용은 [붙임 1] 참조

계약학과 제도의 규제가 대폭 완화됨에 따라 현장에서 계약학과를 설치·운영하는데 혼란을 방지하고 대학 담당자가 관련 내용을 충분히 이해할 수 있도록 5월 25일(목), 한국연구재단에서 계약학과 제도 설명회를 개최한다. 아울러, 대학과 기업 담당자 등의 행정 편의를 제공하기 위해 개정된 내용에 맞춰 제작한 업무설명서도 교육부 누리집을 통해 배포한다.

구연희 지역인재정책관은 “이번 제도 개선으로 계약학과가 기업 맞춤 인력 양성에 최적화된 시스템으로 활발하게 작동되어, 국가 성장동력이 될 인재가 신속하게 양성될 것으로 기대한다.”라고 밝혔다.


- 【붙임】** 1. 계약학과 제도개선 주요 내용  
 2. 계약정원제 카드뉴스  
 3. 계약학과 제도 개요  
 4. 계약학과 제도 설명회 개요

담당 부서	인재정책실 산학협력취창업지원과	책임자	과 장	구영실 (044-203-6252)
		담당자	사무관 주무관	박은정 (044-203-6262) 조혜진 (044-203-6263)

**붙임 1**

**계약학과 제도개선 주요 내용**

구분	현행	개선																			
시 행 령 (’23. 3.28. 시행)	학생 정원(외) 확대	<ul style="list-style-type: none"> <li>채용조건형: 20% 이내</li> <li>재교육형: 20% 이내 - 교육부장관 인정 시 50%까지 가능</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>채용조건형: 20% 이내 - <b>첨단산업 분야의 경우 50% 이내</b></li> <li>재교육형: 20% 이내 - 교육부장관 인정 시 50%까지 가능</li> </ul>																		
	계약정원제 도입	<ul style="list-style-type: none"> <li>근거없음</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>별도의 계약학과 설치 없이도 기존 일반학과에 계약정원*을 추가하여 운영 * 첨단 분야의 채용조건형에 한해, 기존 일반학과 정원의 20% 이내 운영 가능</li> </ul>																		
	산업체 부담 경감	<ul style="list-style-type: none"> <li>계약학과 운영경비의 <b>50% 이상</b> 부담</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>지방대학교</b> 첨단 분야의 채용조건형 계약학과를 설치하는 경우, <b>50% 미만</b> 부담 허용</li> </ul>																		
	학생선발 개선	<ul style="list-style-type: none"> <li>여러 산업체가 참여하는 공동계약 형태의 계약학과 입시지원 시 - <b>하나의 산업체에만 지원</b> 가능</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>여러 산업체가 참여하는 공동계약 형태의 계약학과 입시지원 시 - <b>둘 이상의 산업체 지원</b> 가능(정시 제외)</li> </ul>																		
	대입전형 변경 허용	<ul style="list-style-type: none"> <li>근거없음</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>산업체의 채용여건 변화 등이 불가피한 경우, <b>대학입학전형시행 계획 변경</b> 가능</li> </ul>																		
고 시 (’23. 5.22. 시행)	설치 권역 완화	<ul style="list-style-type: none"> <li>시·도단위 또는 직선거리 50km</li> </ul> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>수도권 소재 대학</th> <th>비수도권 소재 대학</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>채용조건형</td> <td>전국</td> <td>전국</td> </tr> <tr> <td>재교육형</td> <td colspan="2">시·도단위 또는 직선거리 50km</td> </tr> </tbody> </table>	구분	수도권 소재 대학	비수도권 소재 대학	채용조건형	전국	전국	재교육형	시·도단위 또는 직선거리 50km		<ul style="list-style-type: none"> <li>확대·완화</li> </ul> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>수도권 소재 대학</th> <th>비수도권 소재 대학</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>채용조건형</td> <td>전국</td> <td>전국</td> </tr> <tr> <td>재교육형</td> <td>1) 첨단분야 : <b>전국</b> 2) 비첨단분야 : 수도권 또는 직선거리 50km</td> <td><b>전국</b></td> </tr> </tbody> </table>	구분	수도권 소재 대학	비수도권 소재 대학	채용조건형	전국	전국	재교육형	1) 첨단분야 : <b>전국</b> 2) 비첨단분야 : 수도권 또는 직선거리 50km	<b>전국</b>
	구분	수도권 소재 대학	비수도권 소재 대학																		
	채용조건형	전국	전국																		
재교육형	시·도단위 또는 직선거리 50km																				
구분	수도권 소재 대학	비수도권 소재 대학																			
채용조건형	전국	전국																			
재교육형	1) 첨단분야 : <b>전국</b> 2) 비첨단분야 : 수도권 또는 직선거리 50km	<b>전국</b>																			
이동수업 자율운영	<ul style="list-style-type: none"> <li>교육부 위원회 심의 거쳐 운영 - <b>대학)이동수업 승인신청</b> → <b>교육부 위원회) 심의</b> 후 결과통보</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>대학 자체(학칙) 결정, 자율 운영</b> * 일정시설 및 자동출결시스템 충족</li> </ul>																			
원격수업 확대	<ul style="list-style-type: none"> <li>졸업학점의 20% 이내</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>50% 이내</b> - 「대학 등의 원격수업 운영에 관한 훈령」 준용 - 100% 온라인 학위과정: 교육부 승인 필요</li> </ul>																			



## 계약정원제가 2023년 도입·시행됩니다

**계약정원제란?**

별도의 계약학과(학부) 설치 없이도,  
이미 운영 중인 일반학과에 계약정원을 추가하여  
신속하게 산업체가 필요로 하는 인재를 양성할 수 있는 제도



### 계약정원제의 장점은 무엇인가요?

기존 계약학과 운영



- 교원, 교육시설 추가 필요
- 소규모 인력이 필요한 중소기업 단독 참여 어려움



계약정원제 도입



- 첨단산업 환경변화에 대응한 산업체의 채용 확대
- 산업체가 필요로 하는 인력 신속하게 양성·공급
- 교원 및 교육시설 확보 부담 완화



### 계약정원은 얼마나 활용할 수 있나요?

계약정원 규모

계약정원을 덧붙여 활용할 기존 일반학과 학생정원의 20% 이내

[예시]



일반학과  
(정원 100명)

➔



일반학과  
(정원 100명)

+



계약정원  
(최대 20명)

계약정원 운영기간

대학-기업 간 약정기간 동안 운영 가능











### 언제부터 시행되나요?

학부	대학원
<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin: 0 auto; width: 60px; text-align: center;"> <p>2024</p>  </div> <p>2024학년도 신입생 모집부터</p>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin: 0 auto; width: 60px; text-align: center;"> <p>2023 2학기</p>  </div> <p>2023학년도 2학기부터</p>

더 자세한 내용이 궁금하다면?

「산학협력법 시행령」 관련 규정 참조

### 붙임 3

## 계약학과 제도 개요

#### □ 근거

- 「산업교육진흥 및 산학협력촉진에 관한 법률」, 시행령, 시행규칙  
 ※ 법 제8조(계약에 의한 직업교육훈련과정 등의 설치·운영)
- 「계약학과 설치·운영 규정」(교육부고시)

#### □ 목적

- 다양한 산업인력 수요에 탄력적으로 대응하여 **산업체 맞춤형 인력을 양성**(채용조건형)하고, 소속직원의 **재교육 및 직무능력 향상**(재교육형)

#### □ 계약학과 설·폐 신고 및 정보공시

- (설치·폐지) 계약학과 설치를 위한 산업체와의 계약 체결일 또는 폐지 예정일 2주 전에 **교육부에 신고**(「산학협력법 시행령」 제8조의2)
- (정보공시) 계약학과 운영 관련 항목을 **매년 1회**(6월) 공시  
 ※ 취득학위, 계약학과 유형, 학과명, 정원, 입학/재학생 수, 계약형태, 산업체 수 등

#### 〈 계약학과와 일반학과 차이점 〉

구 분	일반학과	계약학과
교육과정 편성	대학 주도 편성(학칙)	산업체 요구과정 반영
설치권역 (산업체)	-	권역별로 운영(지역균형발전) - 채용조건형 : 전국 - 재교육형 : 지방대학 전국, 수도권 소재대학 수도권 전체 또는 직선거리 50km
학생 정원 및 선발	「고등교육법」 및 동법 시행령에 따라 선발 (정원 내외)	별도 정원(외) 인정 - 재교육형 경우, 재직자(소속직원) 대상으로 회사추천 및 면접 등으로 선발
필요경비 부담	학생 등록금	산업체 (50%이상)+ 학생 (50%미만)
설치·운영기간	「고등교육법」 및 동법 시행령에 따라 학칙으로 정하여 운영	계약에 따른 설치·운영기간 설정

□ 계약학과 운영 현황

※ 2022. 대학정보공시 자료('22.6.30.기준)

○ 연도별 계약학과 운영 현황

(단위: 개, 명)

구분		2017	2018	2019	2020	2021
대학 수	대학	115	109	100	108	108
	전문대학	42	42	50	67	69
	전체	157	151	150	175	177
학과 수	대학	680	623	579	565	555
	전문대학	113	103	111	127	150
	전체	793	726	690	692	705
재학생 수	대학	14,320	13,628	13,509	13,484	13,967
	전문대학	2,415	2,335	3,228	3,345	3,916
	전체	16,735	15,963	16,737	16,829	17,783
산업체 수	대학	7,338	7,048	6,630	7,007	7,110
	전문대학	910	1,213	1,415	1,739	2,257
	전체	8,248	8,261	8,045	8,746	9,367

○ 2021년 유형별 계약학과 운영 현황

(단위: 개, 명)

구분		학과 수	정원 수	재학생 수	산업체 수
전체	채용조건형	139	3,501	4,056	2,155
	재교육형	566	14,567	13,827	7,212
	합계	705	18,068	17,883	9,367
대학	채용조건형	111	2,566	3,534	1,742
	재교육형	444	9,712	10,433	5,368
	소계	555	12,278	13,967	7,110
전문대학	채용조건형	28	935	522	413
	재교육형	122	4,855	3,394	1,844
	소계	150	5,790	3,916	2,257

○ 2021년 취득학위별 계약학과 운영 현황

(단위: 개, 명)

구분	학과 수	정원 수	재학생 수	산업체 수
전문학사	150	5,790	3,916	2,257
학사	230	6,473	7,988	4,011
석사	238	4,926	5,135	2,466
박사	77	793	790	619
석박사통합	10	86	54	14
합계	705	18,068	17,883	9,367

## 붙임 4    계약학과 제도 설명회 개요

### □ 개 요

- 일 시 : 2023. 5. 25.(목), 13:30 ~ 16:00
- 장 소 : 한국연구재단 연구관 대강당(대전시 유성구)
- 참석 대상 : 전국 대학 계약학과 담당자 등

### □ 세부 일정

구분	시간		주요내용
등록	13:30 ~ 14:00	30"	• 등록 및 접수
개회	14:00 ~ 14:05	05"	• 인사말
제도개선 안내	14:05 ~ 15:20	75"	• 계약학과 제도개선 주요 내용 안내
	15:20 ~ 15:50	30"	• 질의응답
폐회	15:50 ~ 16:00	10"	• 종합 정리

※ 본 일정은 진행 상황에 따라 변동 가능

### □ 오시는 길 안내



- 주소  
대전광역시 유성구 가정로 201
- 대중교통 이용 시(대전역)
  - 버스 606(대전역 → LG생활건강 기술연구원 정류장 하차)
  - 버스 705(대전역 → 버스 318 엑스포과학공원 → 한국연구재단 정류장 하차)
- ※ 주차장 혼잡으로 대중교통 이용 요망