

전공은 합치고 학기는 나누고, 법령개편에 우리학교 '관심'

고등교육법 시행령 개정

이수형 기자 dtbd112@knu.ac.kr

지난 8일 '경직된 학사제도를 유연화 해 4차 산업혁명 시대에 필요한 인재를 양성 하자'는 취지의 고등교육법 시행령 개정이 완료돼 공표됐다. 이에 전국 대학의 학사제도 규제가 풀리며 대학교육이 커다란 전환기를 맞을 것으로 전망되는 한편 우리학교 또한 융합전공과 유연학기제 도입을 고민하는 등 대대적인 학사제도 개편을 예고했다.

융합전공 허용

융합전공체제란 당초 모집단위로 있는 기존의 전공을 융합해 새로운 전공을 이수할 수 있도록 하는 것을 뜻한다. 융합전공을 공식 허용한다는 개정 내용은 우리학교가 지향해온 학사제도와 상통하는데, 융합전공체제와 상당부분 일치하는 '연합전공제도'가 작년 12월 대학혁신위원회에서 주최한 대학혁신공모전에서 최우수상을 수상하기도 했다. 그 지향점이 드러난 대표적인 예는 바로 올해 신설된 소프트웨어융합학과다. 소프트웨어융합학과의 경우, 2학년부터 게임콘텐츠트랙, 미래자동차·로봇트랙, 데이터사이언스트랙, 융합리더(자율선택)트랙으로 나뉘는데, 이러한 융합트랙들을 개별 전공으로 인정할 수 있다는 것이 이번 고등교육법 개정안에 담겼다.

우리학교에서 융합전공제가 시행되면 학생들은 본전공 졸업이수학점을 전부 취득하지 않고, 학교가(혹은 학생 스스로가) 설계한 융합전공의 졸업이수학점만 만족시켜도 졸업이 가능하다. 해당 학생은 해당 융합전공의 전공자로 처리된다. 교육부는 융합전공의 예시로 기계공학과·항공공학과·컴퓨터공학과가 융합된 무인항공시스템 전공을 제시했다. 서울캠 학사지원과 김용화 과장은 "시대가 요구하는 인재상에 맞는 학생들을 교육시켜서 내보내는 취지로 이해하고 있다"며 "융합된 학문형태를 학교가 설계해서 지속적으로 제안해주고, 학문간 융합을 하겠다고 나서는 학생이 있으면 지원하는 형태로 운영되지 않을까 생각된다"고 말했다.

우리학교의 융합전공제 도입은 이미 예정된 사항인 것으로 보인다. 지난해 12월 혁신위원회 유정완 사무총장은 연합전공제에 대해 시상을 하는 자리에서 "기존의 학과 간

우리학교 교육기조와
상당부분 일치
융합전공을 설계
모니터링 할 조직 구상중
시행가능성 높음

연구 TF 출범했으나
다른 학기제 운영하는
대학과는 학점교류가
불가능하고, 유학·복학시
문제발생 될 수 있는 등
제한 요소 많음

대학측에서 추진의사
확인했으나
"상당한 준비가 필요하다"
답변 나오기도
재원마련 방안으로서
효과적일 것이라 전망

융합전공제

유연학기제

교육프로그램 수출

유연학기제 교육부 예시안

1학년	1학기		2학기(실습학기)	3학기
	오리엔테이션	진로탐색세션		
2학년	1학기			3학기
3학년	1학기(학점교류 집중학기)		2학기(실습학기)	3학기
4학년	1학기		2학기	3학기 (현장실습 등)

교육부의 유연학기제 예시는 학년별로 다른 학기제를 적용해 학년맞춤형·진로맞춤형 교육이 가능할 수 있다는 점을 보여준다. 구체적인 해당 안의 실현가능성은 차치한다.

장벽이 너무 두터워 어려움을 겪고 있지만, 학문 간 융합은 이미 시도 중"이라며 "최근에는 교육부에서 연합전공과 유사한 치침이 전달되기도 했다"면서 당시부터 융합전공에 관련한 논의가 진행되고 있었음을 이미 시사한 바 있다. 고등교육법 시행령 개정안이 발표된 후 서울캠 교무처 지은립 처장은 "융합전공 활성화를 위해서는 시대에 적합한 융합전공을 설계 혹은 심의하고 지속적으로 모니터링 할 조직이 필요하기 때문에 해당 사항을 준비하고 있다"고 말했다.

유연학기제 도입

개정안 도입 이전까지 대학은 최대 4개 학기까지 운영이 가능했다. 우리학교는 2학기 기제를 운영 중이다. 그러나 이번 고등교육법 시행령 개정을 계기로 대학가를 관통해 온 '2학기제+계절학기' 공식에서 벗어나 5

개 이상의 학기 운영이 가능해졌으며 학년 별로 각기 다른 학기제를 운영하는 것도 허용됐다. 교육부가 제시한 예시는 다음과 같다. 1, 2, 3학년을 각각 3학기로 나눠 1학년의 첫 학기를 오리엔테이션과 진로탐색 프로그램으로 채운다. 2, 3학년의 두 번째 학기를 실습학기로 정해 실무교육을 진행한다. 3학년의 첫 학기는 학점교류 집중학기로 한다. 4학년은 4학기로 나누고 마지막 학기를 현장실습 학기로 한다.

물론 교육부의 예시에는 4학년 4학기는 어느 과간 현장실습을 나가야 하는 등 허점이 있는데다, 타 학교와 학기구조가 다르면 학점교류도 불가능하다는 문제점이 있긴 하다. 그러나 학년별, 학생진로별 맞춤형 교육과정을 연구할 수 있게 됐다는 점과 재학 중 취업에 따른 문제가 해소될 여지가 있다는 점에서 의미를 가진다. 우리학교는 지난 2월 블록워크(block week: 해외교류

를 위한 단기방학)제 시행을 검토하며 구성원 설문을 진행한 바 있다. 블록워크제 또한 앞서 언급된 대학혁신공모전의 수상작이다. 블록워크제는 학생의 수업권을 침해 할 수 있다는 이유로 시행이 불발된 것으로 알려졌지만 유연학기제가 도입되면 학기를 분리해 학기 사이에 블록워크제를 시행할 수 있다.

유연학기제의 원활한 도입을 위해 집중 이수제에 관한 규제가 완화되기도 했다. 집중이수제란 학점 당 15시간 이상씩 교육하는 원칙을 지키되 짧은 기간에 집중수업하는 방식을 허용한다는 것이다. 지은립 처장은 "경제학원론은 한 학기에 800명 가량이 드는는데, 4개 학기에 수업을 분산시기면 학기 당 수강인원이 적어져 교강사 부족 문제와 강의실 부족 문제를 해결할 수 있다"고 유연학기제의 이점을 설명하면서도 "짧은 기간 동안 진행되는 수업의 내실을 고려해

핵심교양 이수면제 신청안내

● 신청대상: 2004~2007학번 재학생 중, 금학기 현재 면제 받고자 하는 과목을 수강하고 있지 않으며 이수하지 않은 자
● 이수면제 대상과목(학점부여 없음)
가. 대학영어
나. "사고와 표현", "보고서작성과 발표", "생명과학논문작성법"
다. 전산양역의 경우 이수요건 폐지로 인하여 이수면제 제도 폐지

● 면제기준 및 자격
가. 대학영어 이수 면제기준 및 자격
1) 외국인영어능력으로 TOEFL, TOEIC, TEPS 일정점수 이상자
2) 국제학회 진출 TOEFL, TOEIC, TEPS 전형 입학자
3) 영어국적 외국인 특례입학자
4) intensive Program(DEEP, LEAP, REACH) 이수자
5) 국제교류처 주관 영어권 학교교류교류학생 및 어학연수생

[이수면제 기준표]

면제증명	계	대	학	면제 기준				면제내용
				TOEFL	TOEIC	TOEPS	IELTSP	
국제화대학 서울캠퍼스	국제화대학 서울캠퍼스	국제화대학 서울캠퍼스	국제화대학 서울캠퍼스	207 이상	76 이상	800 이상	700 이상	IELTSP 6.0 이상
국제화대학 광주캠퍼스	국제화대학 광주캠퍼스	국제화대학 광주캠퍼스	국제화대학 광주캠퍼스	193 이상	66 이상	551 이상	650 이상	IELTSP 5.7 이상
국제화대학 경기캠퍼스	국제화대학 경기캠퍼스	국제화대학 경기캠퍼스	국제화대학 경기캠퍼스	190 이상	68 이상	530 이상	640 이상	IELTSP 5.7 이상
국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	147 이상	51 이상	400 이상	510 이상	IELTSP 5.0 이상

* 외부 공인기관 자격증 출증은 매 학기 지정하여 신청 기간에 신청서와 성적표(원본)를 제출한다.

면제증명	계	대	학	면제내용
국제화대학 서울캠퍼스	국제화대학 서울캠퍼스	국제화대학 서울캠퍼스	국제화대학 서울캠퍼스	IELTSP 6.0 이상
국제화대학 광주캠퍼스	국제화대학 광주캠퍼스	국제화대학 광주캠퍼스	국제화대학 광주캠퍼스	IELTSP 5.7 이상

면제증명	계	대	학	면제내용
국제화대학 경기캠퍼스	국제화대학 경기캠퍼스	국제화대학 경기캠퍼스	국제화대학 경기캠퍼스	IELTSP 5.7 이상
국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	IELTSP 5.0 이상

면제증명	계	대	학	면제내용
국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	IELTSP 5.0 이상
국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	IELTSP 5.0 이상

면제증명	계	대	학	면제내용
국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	IELTSP 5.0 이상
국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	IELTSP 5.0 이상

면제증명	계	대	학	면제내용
국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	IELTSP 5.0 이상
국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	IELTSP 5.0 이상

면제증명	계	대	학	면제내용
국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	IELTSP 5.0 이상
국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	국제화대학 제주캠퍼스	IELTSP 5.0 이상

면제증명	계	대
------	---	---