

배포 2025. 8. 28.(목) 11:00

보도시점

(인터넷) 2025. 8. 29.(금) 국무회의 종료 시

(지면) 2025. 8. 29.(금) 국무회의 종료 시

2026년도 교육부 예산안 106.3조 원 편성

- 국가 균형 성장을 위한 대학 육성에 3조 1,326억 원 투자
- 국가 인공지능(AI) 3강 도약 및 이공계 인재 양성 위해 3,336억 원 편성
- 4-5세 무상교육, 교사 대 아동 비율 개선 등 정부책임형 유보통합 추진
- 2025년 일몰 예정인 고등·평생교육지원특별회계를 연장하고, 기존 유아교육지원특별회계는 영유아특별회계로 확대·개편 등 교육세 구조 개편

교육부는 8월 29일(금), 새 정부 국정과제 추진을 위한 2026년 예산안 106조 2,663억 원을 편성했다고 밝혔다.

2026년 예산안 총 규모는 2025년도 예산(제2회 추가경정예산) 102.6조 원 대비 3.6조 원이 증액되었다. 영유아 및 초·중등 교육 부문은 전년 79.5조 원 대비 2.6조 원 증액된 82조 원이 편성되었으며, 고등교육 부문은 전년 15.2조 원 대비 0.8조 원 증액된 16조 원이 편성되었다.

① 국가 균형 성장을 위한 대학 육성

국가 균형 성장을 위한 거점국립대학 집중 육성 및 지역혁신중심 대학 지원체계 추진 등 대학 육성에 총 3조 1,326억 원을 투자한다.

먼저, 수도권 중심의 대학 서열화를 완화하고 국가 균형 성장을 위해 거점국립대학에 8,733억 원(전년 대비 4,777억 원 증액)을 투자하여 거점국립대학을 지역 기술주도 성장을 견인하는 교육·연구 허브로 육성한다.

지역전략산업과 연계된 집중 육성 분야를 중심으로 9개 거점국립대학의 학부 교육 프로그램*을 혁신하여 지역의 교육 경쟁력을 강화한다. 이와 함께 3개의 거점국립대학에는 학부뿐 아니라 대학원, 연구소의 경쟁력을 높여 세계적 수준의 연구대학으로 도약할 수 있도록 관련 사업을 일괄(패키지) 지원한다.

* 신입생 기초 역량 강화 프로그램 확대, AI 활용 역량 제고 교육 운영, 글로벌 프로그램 및 취·창업 지원 확대 등

지역혁신중심 대학지원체계(RISE)를 통해 2조 1,403억 원을 지원(전년 대비 1,993억 원 증액)하여 지역과 대학의 협업을 통해 국가 균형 성장과 대학의 혁신을 촉진한다. 증액된 예산은 지역대학 간 교육·연구 협력 촉진, 5극 3특* 등 초광역 단위 과제 수행, 우수 지자체 성과보상(인센티브) 등에 활용할 계획이다.

* 5극 : 수도권, 동남권, 대경권, 중부권, 호남권 / 3특 : 강원, 전북, 제주

아울러, 학령인구 감소와 산업구조의 변화에 맞춰 대학이 학과 구조 혁신 등 특성화를 추진할 수 있도록 대학·전문대학 혁신지원사업의 특성화 지원을 신설(대학 850억 원, 전문대학 340억 원)하여 사립대학과 전문대학을 지원한다.

㉔ 국가책임 인공지능(AI) 인재 양성 및 이공계 교육 지원

국가 책임의 인공지능(AI) 및 이공계 인재 양성을 위해 관련 분야에 총 3,336억 원을 투자한다.

먼저, 국가책임 인공지능(AI) 인재 양성에 1,246억 원을 지원한다. 대학생들이 인공지능을 제대로 그리고 윤리적으로 활용할 수 있도록 기본교육 프로그램을 지원한다. 인공지능 부트캠프(단기집중 프로그램)를 3개교에서 40개교로 대폭 확대하여 인공지능 및 인공지능 융합(AI+X) 분야 취업을 희망하는 학생에게 실무 역량을 제고할 기회를 제공한다. 또한 인공지능·소프트웨어(SW) 분야 대학(원)생의 경제적 부담 경감을 위해 연간 200만 원 한도 학업장려대출을 지원한다.

아울러, 인공지능 단과대학·전공 등 교육체계를 운영하는 인공지능 거점대학을 3교 신규 선정하여 지역의 인공지능 교육·연구 거점으로 육성한다. 인공지능 분야 석·박사급 인재를 양성하기 위해 두뇌한국(BK)21 인공지능 분야 교육연구단 지원을 확대하고, 인공지능을 중심으로 여러 학과가 참여하는 인공지능 융합형 교육연구단을 신설한다.

이공계 인재 양성 및 해외 유출을 방지하기 위해 2,090억 원을 투자한다. 학부부터 박사과정 이후까지 이공계 인재의 성장 경로를 지원하는 사업을 신설하고, 미래 자동차, 로봇 등 첨단산업 인재 양성 지원사업 분야를 확대* 할 계획이다.

* 첨단산업 인재양성 부트캠프(미래차 2교, 로봇 2교), 첨단산업 특성화대학 재정지원 (바이오 2교, 로봇 3교)

③ 정부책임형 유보통합 추진 및 영유아 교육·보육 질 제고

2024년 6월 유치원-어린이집 관리부처 일원화 이후 그간 미진했던 유보통합 과제를 추진하기 위해 8,331억 원을 투자한다.

단계적 무상교육·보육 실현을 위한 예산 4,703억 원을 편성하여 4~5세 유아 학부모의 양육비 부담을 경감한다. 0세반 교사 대 아동 비율을 1:3에서 1:2로 개선하여 세심한 보살핌이 필요한 영아가 질 높은 교육·보육 환경에서 생활할 수 있도록 3,262억 원을 투자한다.

아울러, 어린이집 아침돌봄 담당교사 수당 365억 원을 신설하여 학부모 수요가 높은 출근 시간대에 돌봄 공백을 최소화한다. 유보통합 주요과제 중심으로 재정을 투자하여 교육·보육 현장에서 학부모가 실질적 변화를 체감할 것으로 기대된다.

한편, 어린이집의 안정적인 보육서비스 제공 여건을 조성하기 위해 영아(0~2세) 및 장애아 보육료 단가 3% 인상분을 편성하였다.

④ 교육세 및 특별회계 개편 추진

지난 7월 31일 기획재정부에서 발표한 「2025년 세제개편안」 과 연계하여 교육세 구조를 개편한다. 이를 바탕으로 2025년 12월 31일로 일몰 예정인 고등·평생교육지원특별회계를 연장하고, 영유아특별회계를 신설한다.

국가 차원의 안정적인 고등교육 투자를 위해 고등·평생교육지원특별회계를 2030년 12월 31일까지 5년 연장하고, 교육세 중 금융·보험업분(증세분 포함)은 고등·평생교육지원특별회계로 전입한다.

기존 유아교육지원특별회계는 확대·개편하여 일반회계 보육사업과 신규 유보통합 사업을 포함하는 영유아특별회계를 신설한다. 재원은 금융·보험업분을 제외한 교육세의 60%와 일반회계 전입금으로 구성된다. 금융·보험업분을 제외한 교육세 중 영유아특별회계에 전입하고 남은 금액(40%)은 보통교부금에 포함하여 교육청에 교부한다.

아울러, 교육청의 재정 부담을 완화하고 국가의 교육 책임을 다하기 위해 2025년 8월 개정된 「지방교육재정교부금법」에 따라 고등학교 무상교육 국가 부담금 5,785억 원을 지원할 계획이다.

최은옥 교육부 차관은 “새 정부 국정과제를 착실히 추진하기 위해 2026년도 예산안을 편성했다”라고 말하며, “2026년도 예산을 마중물 삼아 지역교육 혁신으로 지역 인재를 양성하고 인공지능 디지털시대의 미래 인재를 양성할 것”이라고 밝혔다.

- 【붙임】** 1. 2026년도 교육부 예산안 설명자료
2. 2026년도 교육부 예산안 중점 투자 과제

담당 부서	정책기획관 예산담당관	책임자	과 장	김아영 (044-203-6033)
		담당자	사무관	우성현 (044-203-6034)



I. 예산 총괄

- '26년 교육부 예산안은 106.3조원, '25년(추경) 102.6조원 대비 3.6조원 증가
 - (영유아 및 초·중등교육) '25년 79.5조원 → '26년 82.0조원(+2.6조원)
 - 지방교육재정교부금 '25년 70.3조원 → '26년 71.7조원(+1.4조원)
 - (고등교육) '25년 15.2조원 → '26년 16.0조원(+0.8조원)
 - (평생·직업교육) '25년 1.1조원 → '26년 1.2조원(+0.07조원)

< 2026년 교육부 예산안 총괄표 >

(단위 : 억원, %)

구 분	'25년		'26년	증감	
	본예산	추경(A)	예산안(B)	(B-A)	%
▣ 총지출	1,048,684	1,026,263	1,062,663	36,399	3.5
【교육분야】	981,822	959,402	993,829	34,427	3.6
■ 영유아 및 초·중등교육	813,807	794,937	820,465	25,528	3.2
(지방교육재정교부금)	722,794	702,812	716,742	13,930	2.0
■ 고등교육	155,491	151,940	160,169	8,228	5.4
■ 평생·직업교육	11,023	11,023	11,673	651	5.9
■ 교육일반	1,501	1,501	1,522	20	1.4
【사회복지분야】	65,661	65,661	68,834	3,172	4.8
■ 기초생활보장	1,652	1,652	1,711	59	3.6
■ 공적연금	64,010	64,010	67,123	3,114	4.9
【보건분야】	1,201	1,201	-	△1,201	순감
■ 고등평생교육지원특별회계	158,635	155,067	163,667	8,600	5.5
■ 영유아특별회계	31,020	31,020	92,233	61,213	197.3

- 고등·평생교육지원특별회계 '25년 15.5조원 → '26년 16.4조원(+0.9조원)
 - ※ 타부처 사업 포함 시 '25년 16.0원 → '26년 17.1조원(+1.1조원)
- 영유아특별회계 '25년(유특) 3.1조원 → '26년 9.2조원(+6.1조원)

II. 주요 증액사업

1 국가 균형 성장을 위한 대학 육성

1 거점국립대 집중 육성 : ('25) 3,956 → ('26안) 8,733억원(+4,777)

- (교육 혁신 지원) 학부 교육 혁신 지원을 위한 국립대 육성 사업 지원 확대(+630억), 고가·첨단 실험 실습 기자재 확충(+324억) 등
- (연구 역량 강화) 집중 육성 분야 연구중심대학 인센티브 신설(3교, 1,200억), 4단계 두뇌한국21사업 내 지역거점대 펠로우십 지원 확대(135억) 등
- (지역 교육 연구 생태계 구축) 인공지능 거점대학 신설(3교, 300억), 인문사회 기초연구소(3교, 120억), 거점국립대 지역혁신 허브화 지원(1,200억원) 등

- ✓ 거점국립대 교육 혁신 지원 : (25년) 1,992억원 → (26년) 2,622억원
- ✓ 거점국립대 고가·첨단기자재 지원 : (25년) 162억원 → (26년) 486억원
- ✓ 거점국립대 연구중심대학 인센티브 : (25년) -억원 → (26년) 1,200억원
- ✓ 인공지능 거점대학 : (25년) -억원 → (26년) 300억원
- ✓ 거점국립대 지역혁신허브화 : (25년) -억원 → (26년) 1,200억원

2 지역혁신중심 대학지원체계(RISE) : ('25) 19,410 → ('26안) 21,403억원(+1,993)

- (재구조화) 기존 8개 내역 사업(2,964억)을 RISE 사업으로 완전 통합하고, 5극3특 체제에 맞춘 동반성장 지원체제로 재구조화 추진
- (인센티브) 지역혁신 허브화*(2,000억), 성과관리 환류 인센티브(4,000억) 신설
* 거점국립대 지원분 1,200억원 포함
- (지역 혁신형 대학 육성) 기 지정된 글로벌대학이 지역 혁신 생태계를 선도할 수 있도록 계속 지원

3 대학 특성화 지원 : ('26안) 1,190억원(+1,190)

- (특성화 인센티브^{신규}) 대학이 국가·지역산업과 연계한 학과 구조 혁신 등 대학 특성화를 추진할 수 있도록 인센티브 지원

- ✓ 대학 특성화 인센티브 : (25년) -억원 → (26년) 850억원
- ✓ 전문대학 특성화 인센티브 : (25년) -억원 → (26년) 340억원

② 국가책임 AI 인재양성 및 이공계 교육 지원

① 국가책임 AI 인재양성 : ('25) 147 → ('26안) 1,246억원(+1,099)

- (기본교육^{신규}) 비전공 학생 대상 AI 윤리·활용 기본교육을 제공('26. 30교, 90억)하고, 예비교원 AI역량 함양을 위한 교육과정 개발('26. 24억)

✓ 대학생 AI 기본 교육 지원 : (25년) -억원 → (26년) 118억원

- (부트캠프) AI 분야 실무역량을 갖춘 전문인재 양성을 위하여 AI 부트캠프 확대(3교→40교) 및 AI+X 융합과정 지원(신규 10교) 신설

✓ AI 인재양성 부트캠프 : (25년) 23억원 → (26년) 570억원

✓ AI+X 인재양성 부트캠프 : (25년) -억원 → (26년) 50억원

- (거점대학^{신규}) AI 단과대학 등을 운영하는 AI 거점대학을 지정하여 지역의 AI 교육·연구 거점으로 육성('26. 3교)

✓ 인공지능 거점대학 : (25년) -억원 → (26년) 300억원

- (연구지원) AI 분야 BK21 연구단 지원('26. 16개) 및 AI 중심으로 복수학과가 연구에 참여하는 AI 융합형 연구단(3개) 신규 지원

✓ AI 교육연구단 지원 : (25년) 124억원 → (26년) 137원

✓ AI+X 교육연구단 지원 : (25년) -억원 → (26년) 42억원

- (학업장려^{신규}) AI·SW 분야 대학(원)생 학업장려대출 지원(年 200만원 한도)

✓ AI·SW 학업장려대출 : (25년) -억원 → (26년) 29억원

② 이공계 인재양성 지원 : ('25) 1,827 → ('26안) 2,090억원(+263)

- (첨단산업) 미래차, 로봇 등 부트캠프 및 특성화대학 지원 확대(+104억원)

✓ 첨단산업 인재양성 부트캠프 : (25년) 660억원 → (26년) 722억원

✓ 첨단산업 특성화대학 재정지원 : (25년) 1,167억원 → (26년) 1,209억원

- (이공인재 육성^{신규}) 우수인재 육성 및 해외 유출 방지를 위해 우수 학부생을 선발하여 멘토링, 교육·연수, 연구까지 체계적 지원(159억원)

- ✓ 이공 우수인재 성장경로 지원 : (26년) 400명, 85억원
- ✓ 첨단분야 인턴십 지원 : (26년) 500명, 41억원
- ✓ 첨단분야 글로벌 교육과정 운영 : (26년) 120명, 8억원
- ✓ 반도체공동연구소 연합교육과정 운영 : (26년) 19억원
- ✓ 산학연 협력성과 확산 : (26년) 6억원

③ 정부책임형 유보통합 추진 및 영유아 교육·보육 질 제고

① 유보통합 국정과제 추진 : '26년 8,331억원

- (무상교육·보육^{신규}) 유아교육·보육에 대한 학부모 양육비 부담 경감을 위해 4~5세 학부모 부담분 4,703억원 지원

- ✓ 단계적 무상교육·보육 : (25년) 5세, 1,289억원(6개월, 예비비) → (26년) 4-5세, 4,703억원

- (교사 대 아동 비율 개선^{신규}) 세심한 보살핌이 요구되는 0세반부터 교사 대 아동 비율 개선(1:3→1:2)

- ✓ 영유아보육료(인건비 미지원기관) : (25년) -억원 → (26년) 2,512억원
- ✓ 보육교직원 인건비(인건비 지원기관) : (25년) -억원 → (26년) 750억원

- (틈새돌봄^{신규}) 수요가 높은 출근 시간대에 충분한 돌봄 서비스가 제공될 수 있도록 '아침돌봄' 교사 수당(1시간) 신설

- ✓ 보육교직원 인건비(아침돌봄 교사수당) : (25년) -억원 → (26년) 365억원

② 영유아보육료 : ('25) 33,531 → ('26안) 36,443억원(+2,911*)

- (단가 인상) 급·간식 제공 및 운영비 부담 등 안정적인 보육 서비스 제공을 위해 0-2세 및 장애아 보육료 단가 3% 인상

* 인건비 미지원 기관의 교사 대 아동 비율 개선 예산 등 포함

2026년 교육부 예산안 중점 투자 과제



국가균형 성장을 위한 대학 육성 '26년 3조 1,326억원

<p>교육 혁신 지원</p> <p>2,622억원 (거점국립대 9교, ◯630억원)</p>	<p>고가·첨단 기자재 지원</p> <p>486억원 (거점국립대 9교, ◯324억원)</p>	<p>연구 중심 지원</p> <p>1,200억원 (거점국립대 3교, 신규)</p>	<p>인문사회 기초연구소</p> <p>120억원 (거점국립대 3교, 신규)</p>	<p>RISE</p> <p>21,403억원 (◯1,993억원)</p>	<p>대학 특성화 지원</p> <p>대학 850억원 전문대학 340억원</p>
--	--	--	--	---	--

국가책임 AI 인재양성 1,246억원

<p>대학생 AI 기본교육 지원</p> <p>30교, 90억원 (신규)</p>	<p>예비교원 교육과정 개발</p> <p>24억원 (신규)</p>	<p>인재양성 부트캠프</p> <ul style="list-style-type: none"> AI 40교, 570억원 AI+X 10교, 50억원 <hr/> <p>4단계 두뇌한국21</p> <ul style="list-style-type: none"> AI 연구단 16개, 137억원 AI+X 연구단 3개, 42억원 	<p>인공지능 거점대학</p> <p>3교, 300억원 (신규)</p>	<p>AI / SW 학업장려대출</p> <p>연 200만원 (신규)</p>
--	---	---	---	--

정부책임형 유보통합 추진 8,331억원

<p>4-5세 무상교육·보육 실현</p> <p>4,703억원</p>	<p>교사 대 아동 비율 개선</p> <p>3,262억원</p>	<p>아침돌봄 수당 신설</p> <p>365억원</p>
--	--	---------------------------------------

이공계 인재 양성 2,090억원

<p>이공 우수인재 성장경로 지원</p> <p>400명, 85억원(신규)</p>	<p>첨단분야 인턴십·글로벌 교육과정 지원</p> <p>620명, 49억원(신규)</p>
<p>반도체 공동연구소 연합교육과정 운영 19억원(신규)</p>	
<p>첨단산업 인재양성 부트캠프 48교, 722억원</p>	
<p>첨단산업 특성화 대학 재정지원 33개, 1,209억원</p>	

<p>영유아 보육료 지원</p> <p>3조 6,443억원 (단가 인상 3%)</p>	<p>고등학교 무상교육</p> <p>5,785억원</p>	<p>인문사회 연구지원</p> <p>3,867억원 (◯277억원)</p>	<p>이공분야 학술연구 지원</p> <p>6,223억원 (◯265억원)</p>	<p>재외동포·한국어 교육지원</p> <p>1,148억원 (◯127억원)</p>
---	--	---	--	---