

윤석열정부 110대 국정과제 *

(교육부문)



국정목표 1

민간이 끌고 정부가 미는 역동적 경제



예비 창업부터 글로벌 유니콘까지 완결형 벤처생태계 구현(중기부)

대학 창업 요람화

대학을 창업 요람으로 탈바꿈하기 위해, 거점대학-신산업벨트를 연계하여 사업화까지 패키지로 지원하는
‘창업중심대학’ 확대

국정목표 3

따뜻한 동행, 모두가 행복한 사회



안전하고 질 높은 양육환경 조성(복지부)

보육서비스 질 제고

- 아동당 교사비율과 시설 면적 상향 검토, 보육교사 처우개선 등 보육환경 전반의 질적 향상, 부모교육·시간 제보육 개선으로 양육지원 강화
- 관계부처와 함께 ‘유보통합추진단’을 구성·운영, 0~5세 영유아 대상보육과 유아교육의 단계적 통합 방안 마련

촘촘한 아동돌봄 체계 마련

- 마을돌봄(다함께돌봄센터·지역아동센터)을 활용해 주거지 인근 돌봄 수요 대응 및 학교돌봄 사각지대 보충
- 아이돌봄서비스 정부지원 확대, 아이돌보미와 민간육아도우미 대상 교육 및 자격관리 제도 도입, 민간 돌봄 서비스 제공기관 등록제 도입

* 이 자료는 ‘제20대 대통령직수 인수위원회’ 내용을 정리한 것임

윤석열정부 110대 국정과제 *

(교육부문)



국정목표 3

따뜻한 동행, 모두가 행복한 사회



누구 하나 소외되지 않는 가족, 모두가 함께하는 사회 구현(여가부·법무부·농식품부)

학교 밖 청소년 · 위기청소년 지원

- 학업중단 청소년 정보 연계 강화, 진로·직업교육훈련 확대
- 청소년 위기 유형별 맞춤형 지원을 위한 청소년 안전망 강화

다문화가족 지원

- 학령기 다문화 아동·청소년의 학교 적응 지원
- 인재 육성 등 다문화가족자녀 지원체계 강화 및 다문화 수용성 제고



전 국민 생애단계별 직업능력개발과 일터학습 지원(고용부)

프로그램 재구조화

- 재학-구직-재직-이-전직 등 생애단계별로 필요한 직업훈련이 충분히 공급될 수 있도록 훈련프로그램 개편
- 청년층을 대상으로 디지털 신기술 등 기업수요를 반영한 훈련을 확대하여, 미래유망 분야로 조기에 노동시장 참여 지원
- 산업전환 업종 종사자에게는 경력 재설계 컨설팅과 훈련을 선제적으로 제공하고, 경단여성·중장년 친화적인 맞춤형 훈련 확충
- 개인별 훈련계좌인 「국민내일배움카드」를 통해 전 생애에 걸쳐 필요한 포괄적 직무기초능력 훈련과 경력설계서비스 확대 제공
- 훈련·자격·경력 등 개인이 습득한 다양한 직무능력 정보를 통합해서 관리·활용하는 「직무능력은행제」 구축

온·오프라인 훈련 생태계 구축

- 메타버스, VR, AR 등 신기술을 접목한 원격훈련 플랫폼 구축 검토 및 스마트직업훈련플랫폼(STEP)과 연계
- 민간의 혁신 훈련기관을 통해 강사·교재가 없이 실제 기업 프로젝트를 기반으로 훈련하는 혁신적 훈련모델 확산

일터학습 인프라

- 기업-학교를 오가며 훈련을 받는 일학습병행 업종다양화, 재직 중 능력개발 기회를 확대하여 전문인력으로 성장 지원
- 체계적으로 인재를 육성하는 모범 기업에 대한 HRD 우수기업 인증인센티브 강화(훈련비 지원 확대 등)



일자리 사업의 효과성 제고 및 고용서비스 고도화(고용부)

구직자 도약보장 패키지

구직자 개인 경력개발 로드맵을 기반으로 훈련·취업알선 등 생애주기별 맞춤형 고용서비스를 패키지로 지원



일상이 풍요로워지는 보편적 문화복지 실현(문체부)

인문정신문화 확산 및 문화예술교육 활성화

- 국민의 삶의 질 향상 지원
- 중장년 청춘문화공간(가칭) 운영, '길 위의 인문학'등 다양한 인문프로그램 운영, 사회적 관계 회복 지원센터(가칭)를 통해 국민의 외로움·사회적 고립감 해소
- 문화예술교육 기초거점 운영 지원 및 문화기반 시설 활용 생애주기 맞춤형 프로그램 운영

전통문화산업 육성·한국어 확산

- 우리문화 경쟁력 강화로 국민의 자긍심 제고
- 전통문화산업 진흥을 위한 법 제정, 연구개발 등 기반조성, 향유 촉진 및 홍보 지원
- 세종학당 확대·내실화로 한국어 확산, 공공수어통역 지원 등 언어복지 환경 개선

지역문화 균형발전

- 문화자치로 지역문화 균형발전 실현
- 지역문화협력위원회 활성화, 지역문화 정책포럼 등에 기반한 지역 문화진흥계획 수립 등 지역중심 문화거버넌스 확립
- 문화도시 2.0(가칭), 지역문화 활력촉진 등 지역발전 선도모델 창출·확산, 지역문화기획자 양성 및 문화기반시설의 디지털·친환경·무장애 전환



국민과 동행하는 디지털 · 미디어 세상(방통위)

미디어 교육

(유아)찾아가는 놀이형 교육, (청소년)초중고 교육과정 연계 교육,
(중·장년층·노인·장애인)특화교육 등 국민 생애주기별 격차없는 맞춤형 교육 제공



여행으로 행복한 국민, 관광으로 발전하는 대한민국(문체부)

관광산업·인재 육성

스마트관광 생태계 확산, 미래융합형 관광 인재 양성, 혁신적 관광벤처 육성, 디지털 전환 지원 등 산업 경쟁력 강화



국가혁신을 위한 과학기술 시스템 재설계(과기정통부)

민간 과학기술 역량 강화

- 세제 지원 확대 등 다양한 민간 R&D 지원 강화, 기술영향평가 등을 통해 선제적 규제 이슈를 발굴·대응
- 민간의 성장 활력 제고를 위해 기업의 혁신역량별 맞춤형·패키지형 R&D를 지원

연구자 지원

- 연구자의 창의적·혁신적 연구성과 창출을 위해 국가 연구 데이터 플랫폼 구축, 대학·연구기관의 디지털 전환 등 디지털 연구환경 조성
- 연구행정시스템 고도화, 연구행정 제도개선, 연구자 권리제고를 통한 연구자 지원 강화, 국제공동연구 및 장비공동활용 등 공동·협업연구 활성화



초격차 전략기술 육성으로 과학기술 G5 도약(과기정통부)

초격차 R&D 프로젝트

- 기시적 성과창출이 가능하고 민간투자 유발효과가 높은 전략기술 임무를 발굴해 범부처 차원 임무지향형 프로젝트 기획·추진
※ 민간전문가 중심의 기획·관리와 산학연 파트너십을 통해 실질적 성과 창출에 집중
- 출연연·대학 등을 전략기술 임무해결을 선도하는 핵심연구거점으로 지정하여 산학연과의 협동·융합연구 활성화



자율과 창의 중심의 기초연구 지원 및 인재양성(과기정통부)

대학 연구역량 제고

- 대학을 기초연구와 과학기술 인재양성의 핵심 거점으로 육성
- 대학 기초연구 사업을 학문분야별 특성, 학문간 균형발전, 융합연구 등에 따라 지원체계 개편 추진
- 전략기술 분야 과학기술 핵심인력 양성 · 확보 체계 구축

전주기 인재 양성

- 청년부터 중장년까지 과학기술인재 체계적 지원
- 청년들이 연구에 몰입할 수 있도록 장학제도, 국내 · 외 연구기회 확대 및 과기분야 병역제도(과기전문사관, 전문연구요원) 확대 · 개편
- 여성 과학기술인의 경력복귀 등 전주기 맞춤형 지원체계를 구축하고 신산업 · 신기술 분야 여성 전문인력 양성 확대
- 중장년 과학기술인에게 새로운 기회를 제공할 수 있도록 전환 교육 확대 및 우수연구자는 정년 이후에도 근무기회 부여



민·관 협력을 통한 디지털 경제 패권국가 실현(과기정통부)

초일류 인공지능 국가

- 최고 수준의 인공지능 기술 확보를 위해 대규모의 도전적 AI R&D를 추진하고, AI의 핵심 두뇌인 AI반도체 육성 추진('22 ~)
- 대학·중소기업 등의 AI 활용을 지원하는 세계적 컴퓨팅 인프라를 구축
(광주 AI특화 데이터센터 및 차세대 슈퍼컴 도입, '23~)하고, 재난안전·교육·복지 등 전 분야에 AI 전면 적용('22 ~)을 통해 AI융합 확산



세계 최고의 네트워크 구축 및 디지털 혁신 가속화(과기정통부)

산업 · 지역 디지털 혁신

- 경제 전 분야의 디지털 혁신 가속화를 위한 종합 지원체계 구축('22~) 및 지역 초광역 디지털 혁신거점 조성
- 지역 디지털 인재양성(ICT 이노베이션 스퀘어 조성 등) 및 대규모 프로젝트 (100대 지역체감 디지털 혁신프로젝트 등)를 통한 디지털 신산업 육성('23~)



지방 과학기술주권 확보로 지역 주도 혁신성장 실현(과기정통부)

원천혁신역량 확충

- 지역대학의 기초연구 활성화 및 연구경쟁력 확보, 지역 출연(연)의 지역혁신 임무지향성 강화 등으로 지역혁신 기여도 제고
- 지역이 주도하는 핵심원천기술 R&D 기반 중장기 프로젝트 추진

개방형 융합연구 촉진

- 지역 산·학·연 간 협력 활성화 및 역량 결집
- 지역 대학, 연구소 등 혁신주체 간 협력체계 구축 및 공간상 집적 지원
- 연구개발특구(광역특구, 강소특구) 확산 및 고도화, 연구산업진흥단지신규 지정 등으로 거점 단위의 과학기술 혁신 및 신산업 창출 촉진

과학기술 문화의 장 확산

- 지역별 과학문화 프로그램 및 인프라 확대, 과학문화 펀드 조성 등으로 지역의 과학문화 역량 확충 및 접근성 제고



100만 디지털인재 양성(교육부)

디지털 인재양성

- 대학내외 자원을 활용한 디지털 및 메타버스 · 반도체 인재양성
- 결손인원 등을 활용한 첨단분야 학과 신·증설 및 대학원 정원기준 유연화, 대학정책과 연계한 신산업 인재양성 기본계획 수립
- 디지털 분야 취업을 희망하는 대학생을 위해 대학내 부트캠프 설치, 산업체 수요 기반 및 융복합 교육과정 운영, 대학 간 공유 체계 활성화

교원 SW·AI 역량 제고

- 예비교원을 위한 교·사대 AI 교육과정 개발, 현장 교원의 생애주기별 디지털 맞춤형 연수, 적정규모의 정보교과 교원수급 마련
- 적정규모의 정보교과 교원수급 및 첨단분야 전문가 활용을 위한 교직(이수) 과정 개선

초·중등 SW·AI 교육 필수화

- 정보교육 시수 확대 등 체계적 디지털 기반교육을 위한 교육과정 전면 개정, 에듀테크 활용 활성화 및 신기술 적용 교육 콘텐츠 개발
- SW · AI 전문인재 양성을 위한 영재학교 운영 및 마이스터고 지정 확대

디지털 교육격차 해소

- 초등단계부터 격차가 발생하지 않도록 디지털튜터 배치 지원, (가칭)디지털문제해결센터 운영 등 생애주기별 디지털 역량 강화
- 저소득층SW·AI영재교육, 다중문해력교육, AI 분야등온라인공개강좌(K-MOOC) 확대 등

디지털 인재양성 인프라 구축

- 학교 시설을 스마트 학습환경으로 전환하고, 디지털 교수·학습 통합플랫폼 구축, 교육·경험·자격이력 누적을 위한 디지털 배지 부여
- 국가 인재양성기본계획 수립(인재양성위원회 구성), 부처별 인재양성 데이터 연계 및 통계 인프라 개선

민관협력 강화

- 기업 설계 교육과정 이수 후 채용과 연계하는 '디지털 인재 얼라이언스' 운영, 국내외 인력활용을 위한 K-디지털 글로벌 네트워크 구축



모두를 인재로 양성하는 학습혁명(교육부)

대입제도 개편

- 입시비리조사를 전담하는 부서 설치 등으로 신속한 입시 비리 대응체계를 마련하고, 균형적인 전형 운영 및 단순화 추진
- 미래 교육 수요와 사회 변화를 반영하여 대입제도 개편(~'24.2)

모든 학생을 인재로 키우는 교육과정 개편

- 창의력, 디지털 리터러시, 문제 해결력 등 미래역량 중심의 초·중등 교육과정 개편 및 안착지원
- 고교학점제 추진 점검 및 보완방안을 마련하고, 개별학교에서 개설이 어려운 과목을 개방 운영하는 '(가칭)온라인고교' 신설 추진
- 학교 내 교육과정 다양화와 더불어, 다양한 학교유형을 마련하는 고교 체제 개편 검토

AI 기반 기초학력 제고

- AI 기반 학력진단시스템으로 맞춤형 진단·학습을 지원하고, 학생의 특성에 맞게 기초학력을 밀착지원
- 온·오프라인 기초학력 보조인력 운영, 협력수업 운영학교 및 다중지원팀 확대

융합인재 양성

- 대학 교양교육과정 혁신 및 융합연구 지원 확대, SW·AI 융합교육 프로그램 개발 등으로 융합형 인재 육성
- 대학의 국제 경쟁력 제고, 우수 유학생 유치 등 글로벌 미래인재 양성

사교육 경감 및 학습격차 완화

- AI 학습시스템, 메타버스 활용 맞춤형학습으로 사교육 경감 추진 및 코로나로 인한 학습결손 해소 집중 지원

학습·경력관리 플랫폼 구축

- 학생의 진로탐색부터 학습이력-취업경력까지 관리 가능한 개인별 포트폴리오인 '(가칭)마이포트폴리오' 플랫폼 구축



더 큰 대학자율로 역동적 혁신 허브 구축(교육부)

대학규제 개혁

- 대학의 자율적 발전을 지원하는 방향으로 대학평가를 개편하고, 4대요건(교사, 교지, 교원, 수익용 기본재산) 등 규제 혁신
- 대학규제를 지속 발굴 및 개선할 수 있는 위원회 도입 추진

학사제도 유연화

- 첨단분야 일반대학 온라인 학사과정, 학·硕·박사 통합과정 및 학·硕·박사 패스트트랙, 'マイ크로(나노) 디그리' 등 학생 수요 맞춤 교육과정 지원
- 학생중심의 학사 유연화를 위해 미래 융·복합 혁신 인재양성대학을 선정·지원하고, 성인학습자를 위한 '선행학습인정제'의 대학 내 확산을 제도적으로 지원

대학 중심의 창업 생태계 구축

- '창업교육 거점대학' 및 '실험실 특화형 창업선도대학'을 활용하여 대학을 지역 창업 허브로 육성
- 기술발굴→고도화→사업화 원스톱 지원, 창업 공간·장비 지원, 창업 자금지원 확대, 온라인 창업교육 플랫폼 구축 등을 통해 대학기반 실전·기술창업 활성화

부실·한계대학 개선

- 재정진단으로 '경영위기대학'을 지정하고 자발적 구조 개선을 촉진할 수 있도록 (가칭)「사립대학의 구조개선지원 특별법」 제정 추진
- 임시이사 선임 대학이 조속한 정상화가 가능하도록 제도 개선



국가교육책임제 강화로 교육격차 해소(교육부)

유보통합

- 관계부처와 함께 유보통합추진단을 설치·운영하여 단계적으로 유보통합 추진, 유치원 방과후 과정(돌봄) 대상과 운영시간 (주말·저녁 등) 확대
- 사립유치원 교사 처우개선, 유치원-초등 교육과정 연계성 강화 등 추진

초등전일제 교육

- 방과후 교육활동에 누구나 참여할 수 있게 '초등전일제 학교'를 운영, 돌봄교실 운영시간을 20시까지 단계적 확대
- 유아·초등돌봄 정보를 효율적으로 연계·서비스하는 통합플랫폼 구축('24~)

해소교육 사각지대 해소

- 도움이 필요한 학생의 수요에 맞는 통합지원과 사례관리(교육복지, 기초학력, 위기학생 발굴·지원 등) 체계 마련(~'26)
- 장애·다문화·탈북학생 등 대상별 특성을 고려한 맞춤형 지원 병행

경감교원 업무부담 경감

- 학교와 교육지원청의 기능을 재배분하고, 학교교육활동 중심으로 통합지원센터 설치 등 학교의 행정업무 총량 감축
- 디지털 인재양성, 교육격차 해소 등 새로운 교육정책 추진에 필요한 중장기 교원수급계획 마련, 수석교사 제도 개선 및 임용 확대

평생학습 기회 보장

- 전 국민의 평생 역량 개발을 위한 혁신방안 수립('22) 및 평생교육바우처 지원 대상을 전 국민까지 단계적 확대 검토(~'27)
- 성인의 학습·자격·진로 등 경력관리를 위한 '(가칭)온국민평생배움터' 구축



이제는 지방대학 시대(교육부)

지자체 권한 강화

- 지역대학에 대한 지자체의 자율성 및 책무성 강화
- 지역대학에 대한 행·재정 권한을 중앙정부에서 지자체로 위임하고, 지자체, 지역대학, 지역 산업체 등이 참여하는 (가칭)지역 고등교육위원회 설치

지역인재 투자협약제도

- 중앙정부와 지자체 간 협약 하에 지역산업, 대학, 교육청 등과 연계하여 인재를 육성하는 '지역인재 투자협약제도' 도입('23~)
- 지자체-대학 협력기반 지역혁신플랫폼과 지역 맞춤형 규제특례제도인 고등교육혁신특화지역을 비수도권 전역으로 확산

수요맞춤형 교육

- 지역산업 수요에 맞는 '진로탐색-교육·훈련-취업지원' 원스톱 모델(WE-Meet) 운영, 지역 고졸인재를 키우는 '직업교육 혁신지구' 확대('26. 17개)

지역 거점대학(원) 육성

- 지역 소재 연구중심대학 육성 추진 및 지역 우수연구자 양성, 국립대병원의 지역 공공의료 중심역할 강화

대학 중심 산학협력·평생교육

- 조기취업형 계약학과 확대, 일터-대학 순환형 대학평생교육으로 지역 밀착형 평생 · 직업교육 제공

전문대 평생직업교육 기능 강화

- 전문기술인재 양성을 위한 직업전환 교육기관 지정·운영('23) 및 마이스터대 지원 확대
- 학업과 현장실습을 효과적으로 병행하는 '전문대학 코업(Co-op)'을 확대·개편하고, 직업계고-전문대학 통합 교육과정 운영으로 신기술 분야 빠른 성장트랙 마련



청년에게 주거·일자리·교육 등 맞춤형 지원(교육부)

취업지원 혁신

- 청년 고용서비스 혁신을 통해 재학 단계의 청년들에 조기개입하여 취업·경력설계 및 상담을 통한 맞춤형 서비스 제공
- 다양한 일경험 프로그램, 지방청년 위한 기업주도 프로그램 등 민·관협업을 통한 양질의 일경험 기회 제공

청년창업 기반 강화

- 청소년 시기부터 창업인재를 양성하고, 청년의 과감한 창업도전과 성장을 촉진하는 패키지형 지원체계 구축

미래역량 강화 지원

- 신기술 분야 특화 교육과정을 운영하는 '부처 협업형 인재양성사업' 확대 및 우수인재 조기 양성 위한 연구활동 지원 추진
- 군복무 중 학점취득 지원대학 확대

교육 부담 완화

- 국가장학금 내실화 및 취업 후 상환 학자금 대출
- 지원 확대를 통한 학비 등의 경제적 부담 완화
- 취업준비생의 안정적 사회진출을 위한 '(가칭) 청년 취업 후 상환 대출제도' 도입

국정목표 5 자유, 평화, 번영에 기여하는 글로벌 중추국가



자유민주주의 가치와 공동이익에 기반한 동아시아 외교 전개(외교부)

한중관계

- 한중 정상 교환방문 및 고위급 간 교류·소통 강화, 실질 협력 증진을 통한 상호존중과 협력에 기반한 한중관계 구현
- 한반도 평화·안정 및 북한 비핵화를 위한 협력 확보, 경제·공급망·보건·기후변화·환경(미세먼지)·문화교류 등 분야 중심 협력 확대



국가 사이버안보 대응역량 강화(국정원 · 국방부 · 과기부 · 외교부)

사이버전문인력 양성

- 대학 · 특성화 교육 확대, 지역별 교육센터 설치 등 '10만 인재 양성' 프로그램을 가동하고, '사이버 예비군' 운영 등 사이버戰 인력 확보