

U N	목 표	4. 모두를 위한 포용적이고 공평한 양질의 교육 보장과 평생학습 기회 증진
	세 부 목 표	4.4 2030년까지 전문, 직업기술 등 취업, 양질의 일자리, 창업활동을 위해 필요한 적합한 기술을 지닌 청소년과 성인의 수를 실질적으로 증가
	지 표	4.4.1 정보통신기술(ICT) 능력을 보유한 청소년과 성인의 비율(기술유형별)

I. 글로벌 지표 정의

<2유형>

지표명	정보통신기술(ICT) 능력을 보유한 청소년과 성인의 비율(기술유형별)
정의	<p>지난 3개월 동안 컴퓨터 관련 활동을 수행한, 정보통신기술(ICT) 능력을 가진 청소년 및 성인의 비율</p> <ul style="list-style-type: none"> 기존 ICT 기술·능력의 측정을 위한 컴퓨터 관련 활동 항목 <ul style="list-style-type: none"> 컴퓨터 파일과 폴더의 복사와 이동 문서 간 정보 복사 및 이동 첨부파일이 포함된 이메일을 보내기 스프레드시트를 이용하여 기초적인 산술 계산하기 모뎀, 카메라, 프린터 등 기기를 연결하고 설치하기 소프트웨어를 탐색하여 찾고 내려받아 설치하기 프레젠테이션 소프트웨어를 사용해 프레젠테이션 작성하기 컴퓨터와 다른 기기 사이에서 파일을 전환하고 옮기기 프로그래밍 언어를 사용하여 컴퓨터 프로그램을 작성하기 변경된 기술 측정 범주 (2020년부터 수집 예정) <ul style="list-style-type: none"> 디지털 환경에서 데이터, 정보, 콘텐츠의 복사 및 이동 (문서 내, 기기 간, 클라우드 상) 첨부파일(문서, 사진, 동영상)이 포함된 메시지(이메일, 문자서비스, SMS) 보내기 스프레드시트를 이용하여 기초적인 산술 계산하기 유·무선 장비들을 이용해 모뎀, 카메라, 프린터 등 기기를 연결하고 설치하기 소프트웨어와 어플을 탐색하여 찾고 내려받아 설치하기 프레젠테이션 소프트웨어를 사용해 프레젠테이션 작성하기 컴퓨터와 다른 기기 사이에서 파일을 전환하고 옮기기(클라우드 스토리지 경우 포함) 기기와 온라인 계정 보호를 위한 효과적인 보안 설정하기(강력한 암호, 로그인 시도 알림) 계정 또는 앱에서 개인의 데이터와 정보(이름, 연락처, 사진) 공유를 제한하기 위해 기기의 개인 설정 변경하기 온라인에서 찾은 정보의 신뢰성 검증하기 디지털 환경에서의 프로그래밍과 코딩하기(컴퓨터 소프트웨어, 앱개발)

II. 데이터 설명

[데이터] 정보통신기술(ICT) 능력을 보유한 청소년과 성인의 비율

산식	(해당 연령 그룹에서 ICT 기술을 사용하는 인구수 / 해당 연령 그룹 인구수) x 100
측정단위	퍼센트(%)
자료수집방법	<p>국가별 가구조사 수행기관(통계청 및 정부부처 포함)으로부터 데이터를 취합하여 집계</p> <p>* 한국의 경우 인터넷이용실태조사(과학기술정보통신부, 한국정보화진흥원 주관)에서 관련 항목에 대한 자료를 수집하여 제공(국내에서 이 항목에 대해서 별도로 공표하지 않고 있음)</p>
시계열 및 공표주기	<p>■ 시계열: 2014-2019(한국데이터 2015-2018 수록)</p> <p>■ 공표: 1년</p>
지표소관기구	국제전기통신연합(ITU, International Telecommunication Union)
글로벌 지표 링크	<p>■ 메타데이터: https://unstats.un.org/sdgs/metadata/files/Metadata-04-04-01.pdf</p> <p>■ 데이터: https://unstats.un.org/sdgs/indicators/database/</p>