

산업별인적자원개발위원회(ISC) “현장 수요에 맞는 인재 양성” 선언

이성희 고용노동부 차관은 2월 21일(수) 제4기* 산업별인적자원개발위원회(ISC) 출범식에 참석하여 20개 위원회와 함께 기술 발전과 산업구조 전환에 대응하여 현장에서 필요한 직무 역량을 갖춘 인재 양성 비전을 선언했다.

* 3년 단위로 운영, 1기(‘15~‘17년), 2기(‘18~‘20년), 3기(‘21~‘23년)

2015년 출범한 산업별인적자원개발위원회(ISC)는 산업별로 사업주단체, 기업, 협회, 근로자단체의 관계자가 모여 산업현장의 다양한 이슈와 인력 현황을 조사·분석하고, 국가직무능력표준(NCS)*과 산업별 역량체계(SQF)**를 개발·개선하는 등 산업현장에 필요한 인력을 양성하는 데 기여해 왔다.

* NCS(National Competency Standards): 산업현장에서 직무를 수행하기 위하여 요구되는 능력(지식·기술·소양)을 국가 차원에서 산업부문별·수준별로 체계화한 것

** SQF(Sectoral Qualification Framework): 산업현장에서 활용되는 직무와 해당 직무에 필요한 능력을 도출하고, 해당 능력을 갖추기 위해 필요한 학위·자격·교육·훈련·경력을 구성해 놓은 체계

제4기 출범식에서는 20개 산업별인적자원개발위원회(ISC)와 고용노동부, 한국산업인력공단이 합동으로 향후 3년간(‘24~‘26년) 위원회 운영 방향을 담은 비전을 선언하고 이를 실현하기 위해 적극적인 역할을 할 것을 다짐했다.

* 비전선언문 붙임1 참조

이에 따라 위원회는 현장에서 필요로 하는 직무역량의 변화를 조사·분석하여 훈련기준·과정 및 자격제도에 반영토록 하고, 직무 성과 중심의 인사관리 도입·확산을 위해 적극적으로 노력하기로 했다.

또한 위원회는 업종의 특성 및 개별 기업의 상황에 맞는 유연근무가 도입·확산 되도록 홍보·지원하여 일·육아 병행의 근무 환경을 조성하고 근로자의 자율적인 역량 개발을 위해서도 적극 노력하기로 했다.

아울러 이날 「정보보호 산업별인적자원개발위원회(ISC)」도 발족했다. 디지털 혁신의 가속화로 사이버 위협이 확대되고 있는 상황에서 정보보호 산업별인적자원 개발위원회는 직무 중심의 인력실태를 조사하여 전문인력 양성과 사이버 보안을 강화하는 데 큰 역할을 할 것으로 기대된다.

출범식에서 이성희 차관은 산업별인적자원개발위원회 제4기 사업 시작을 축하하면서, “제4기 산업별인적자원개발위원회(ISC)가 인적자원 개발 분야 거버넌스로서 산업현장과 국가정책을 매개하는 핵심적인 역할을 하기를 기대한다”라고 강조하고, “정부는 산업별인적자원개발위원회가 역할을 다 할 수 있도록 행정적·재정적으로 적극 지원하겠다”라고 약속했다.

담당 부서	직업능력정책국 직업능력평가과	책임자	과 장	김동욱 (044-202-7286)
		담당자	사무관 전문위원	권보미 (044-202-7289) 전영은 (044-202-7298)



비전 선언문

산업별인적자원개발위원회(ISC)와 정부, 한국산업인력공단은 제4기 위원회 출범에 앞서 산업현장 요구에 부합하는 인재를 양성하고 근로자의 직업능력을 향상시키기 위하여 다음과 같이 선언한다.

하나. 위원회는 기술 발전과 산업구조 전환에 따른 산업현장의 인력수급 상황과 직무내용의 변화를 조사·분석하여 수요자 중심의 인적자원개발 정책을 지원한다.

하나. 위원회는 훈련기준 및 과정이 현장에 필요한 직무역량을 중심으로 설계·운영되도록 하여 산업현장에 필요한 역량을 갖춘 인재 양성을 지원한다.

하나. 위원회는 산업별 역량체계(SQF), 국가직무능력표준(NCS)을 개발·개선하고 이를 활용한 컨설팅 등을 통해 직무·성과 중심의 인사관리가 도입·확산되도록 노력한다.

하나. 위원회는 업종의 특성 및 개별 기업의 상황에 맞는 유연 근무가 도입·확산되도록 하여 일·육아 병행의 근무환경을 조성하고 근로자의 자율적인 역량 개발을 지원한다.

하나. 정부와 한국산업인력공단은 위원회의 원활한 사업수행을 지원하고, 위원회와의 정례협의회 등을 통해 산업현장의 다양한 목소리가 정책에 반영되도록 노력한다.

2024년 2월 21일

□ **일시:** '24. 2. 21.(수) 10:30 ~ 11:40

□ **장소:** 정보보호클러스터(성남시 수정구 대왕판교로 815)

* 판교 제2테크노밸리 기업지원허브 혁신기술존 4층

□ **참석자**

- (고용부) 차관, 직업능력정책국장, 직업능력평가과장 등
- (ISC) 조선·기계·전자 등 20개 ISC 위원장, 사무총장 및 관계자 등
- (관계부처 등) 과기정통부 정보보호네트워크정책관, 개인정보보호위원회 개인정보정책국장, 한국산업인력공단 능력개발이사 등

□ **주요 내용**

- 제4기 ISC 비전 선포식 개최
- 정보보호 ISC 발족식 진행
- ISC 위원장들과의 간담회

□ **세부 일정**

※ 행사 전체 공개

시 간	내 용	비 고
10:30~10:33(03')	○ 티타임	주요 참석자
10:33~10:35(02')	○ 정보보호 ISC 현판 제막식	주요 참석자
10:35~11:00(25')	○ 제4기 ISC 출범 행사	
	- 차관 및 내빈 소개	사회자
	- 환영사	정보보호ISC 위원장
	- 축사	차관
	- 기념사	과기정통부·개인정보위 국장
	- 비전 선포식 및 기념 촬영	퍼포먼스 및 선언문 낭독
11:00~11:40(40')	○ 차관 - ISC 위원장 간담회	사회자

인사말씀

여러분! 반갑습니다.

고용노동부 차관 이성희입니다.

제4기 산업별 인적자원개발위원회(ISC) 출범과
정보보호산업 인적자원개발위원회 발족을
진심으로 축하드립니다.

뜻깊은 자리에 함께 해주신
ISC 위원장님들과 사업 담당자 여러분,
그리고 오늘 출범식을 준비해주신
한국정보보호산업협회 이동범 회장님과
관계자분들께 감사의 인사를 드립니다.

제4기 산업별인적자원개발위원회(ISC) 출범

올해로 산업별 인적자원개발위원회(ISC)가
출범한지 10년차에 접어들었고,
그간 ISC는 각 산업을 대표하여
현장에서 필요한 직무와 인력현황을 조사·분석하여
산업수요에 부합하는 인재를 양성하는데
중추적인 역할을 해 왔습니다.
이 자리를 빌려 감사의 말씀 드립니다.

향후에도 인적자원개발 분야 거버넌스의 큰 축으로서
산업현장과 국가정책을 매개하는 역할은
계속 강화되어야 할 것입니다.

디지털 전환, 탄소 중립으로 대표되는
기술 및 산업구조 전환이 급속도로 진행되고 있습니다.

이에 대응하여 ISC에서는 산업현장의 인력수급 상황과
직무내용의 변화를 신속하게 조사·분석하여
현장 수요에 맞는 인재가 양성되도록
노력하여 주시기 바랍니다.

그리고,
MZ세대의 노동시장 진입에 따라
공정과 상식의 직장문화에 대한 요구가
확산되고 있습니다.

이에, 산업별 역량체계(SQF), 국가직무능력표준(NCS)을
개발·개선하고 이를 활용한 컨설팅을 통해
직무·성과 중심의 인사관리가 도입·확산되도록
최선을 다해 주시기 바랍니다.

한편, 우리나라는 저출산·고령화의
급격한 인구구조 변화에 직면하고 있습니다.
이에 일·가정 병행과 근로자 개인의
자율적인 역량개발 여건을 조성하기 위한
유연근무 도입·확산에도 힘써 주시기 바랍니다.

정부도 제4기 산업별인적자원개발위원회(ISC)의
원활한 사업 수행을 행정적·재정적으로 지원하고
ISC와 정례협의회 등을 통해
산업현장의 다양한 목소리를 경청하고
이를 정책에 반영하도록 노력하겠습니다.

정보보호 ISC 발족

오늘 정보보호 인적자원개발위원회(ISC)도 발족했습니다.

오늘날 소셜 미디어, 온라인 거래, 원격 근무 등
디지털 혁신이 가속화되면서
사이버 위협은 사회 모든 영역으로 확대되고 있습니다.

정부는 사이버 공격에 적기 대응할 수 있도록
신규 인력 육성과 재직자 역량 강화를 통해
정보보호 10만 인재 양성을 추진하고 있습니다.

이러한 상황에서 정보보호 ISC 발족은
그 의미가 매우 큼니다.

오늘 새롭게 발족하는
정보보호산업 인적자원개발위원회는
정보보호 전문인력을 양성하여
사이버 보안을 강화하는데
큰 역할을 해주실 것으로 기대합니다.

맺음말

끝으로 제4기 산업별인적자원개발위원회(ISC) 출범과
정보보호 ISC 발족을 다시 한번 축하드리며,
소중한 자리를 만들어주신
관계자분들께 감사의 인사를 드립니다.

오늘 이 자리에 참석한
모든 분들의 건강과 행복을 기원합니다.

감사합니다.

□ **배경**

- 수요자인 산업계 주도로 현장 중심의 인력양성을 지원하기 위해 「산업별인적자원개발위원회(ISC)」 구성·운영('15년~)

□ **근거:** 「국민 평생 직업능력 개발법」 제22조(산업부문별 직업능력개발 사업 지원), 「인적자원개발위원회의 구성 및 운영 등에 관한 규정」(고용노동부 개정 고시 제2022-19호)

□ **운영 현황**

- '24.2월 현재 20개 ISC로 구성*(NCS 소분류 기준 67.8% 포괄)

* (참여주체) 산업별 협·단체, 기업, 근로자단체 등, (조직구성) 운영위원회, 분과위원회 등 회의체와 사무국(대표기관에 설치)

□ **주요 업무**

- (회의체 운영) 산업계 인력양성 및 ISC 운영에 대한 주요 사항 논의(운영위원회(연 2회), 분과위원회(수시) 등)
- (인력수급 분석 등) ①산업인력현황보고서(연1회, 산업별 인력·훈련수요 파악) 작성, ②이슈리포트(분기1회, 산업별 주요 이슈 진단) 발간, ③직무변화 모니터링(직무맵 수정·보완 및 직무변화에 따른 대응방안 마련)
- (자율기획사업) ISC 주도로 해당 산업의 특성을 반영하여 인력양성 사업을 자체적으로 기획 및 수행(일자리 연계사업* 등)

* 산업계 내부 또는 산업계-학교 간 일자리 창출·연계·문화 확산을 위한 채용행사 등

- (개별사업) 산업별 역량체계(SQF) 구축, NCS 개발·개선, NCS 기업 활용 컨설팅, 산업계 주도 국가기술자격 개편 등

□ **예산 지원**

- ISC 산업범위(규모)에 따라 운영비 차등 지원(총예산 '24년 110.4억), NCS 개발·개선 등 개별사업 시 별도 사업비 지원

붙임5

산업별인적자원개발위원회(ISC) 구성 현황

ISC명(대표기관)	산업범위 (NCS 중분류)	위원장	참여기관 및 기업 (627개)
① 정보기술 (한국소프트웨어산업협회)	사업관리, 정보기술	김동철	중소기업기술혁신협회, 한국IT서비스산업협회 한국상용SW협회 등 26개
② 경영·회계·사무 (대한상공회의소)	기획사무, 총무·인사, 재무·회계, 생산·품질관리	우태희	한국공인회계사회, 한국무역협회, 한국표준협회 한국비서사무협회 등 24개
③ 상 담 (전국고용서비스협회)	상 담	이원장 손연기	한국청소년단체협의회, (사)한국상담학회, 한국HRD기업협회 등 53개
④ 디자인·문화콘텐츠 (한국디자인진흥원)	디자인, 문화콘텐츠	윤상흠	한국콘텐츠진흥원, 한국산업디자이너협회, 한국디지털기업협회 등 24개
⑤ 관광·레저 (한국호텔전문경영인협회)	관광·레저, 결혼·장례, 농업	이대성	(사)한국MICE협회, 한국여행업협회, 한국휴양콘도미니엄경영협회 등 19개
⑥ 음식서비스·식품가공 (한국외식업중앙회)	식음료조리·서비스, 식품가공, 제과·제빵·떡제조	전강식	한국프랜차이즈산업협회, 한국식공간학회, 한국소믈리에협회 등 34개
⑦ 건 설 (대한건설단체총연합회)	건설공사관리, 토목, 건축	이병우	대한건설협회, 대한전문건설협회, 한국건설엔지니어링협회 등 25개
⑧ 조선·해양 (한국조선해양플랜트협회)	해양자원, 조선	최규중	한국중소조선공업협동조합, 한국조선해양기자재공업협동조합 등 26개
⑨ 기 계 (한국기계전기전자시험연구원)	기계설계, 기계가공, 스마트공장 등 6개	정기훈	한국건설기계산업협회, 한국계량측정협회, 한국냉동공조산업협회 등 19개
⑩ 뿌 리 (한국금형공업협동조합)	금형, 금속재료	임영택 김준영	한국금형산업진흥회, 한국단조공업협동조합, 한국주물공업협동조합 등 85개
⑪ 재 료 (한국철강협회)	금속재료, 세라믹재료	변영만	한국세라믹연합회, 대한내화물공업협동조합, 한국시멘트협회 등 36개
⑫ 화학·바이오 (한국프라스틱공업협동조합연합회)	화학물질·화학공정관리, 바이오제품제조 등 5개	이광옥	한국석유화학협회, 한국바이오협회, 한국정밀화학산업진흥회 등 29개
⑬ 섬유제조·패션 (한국섬유산업연합회)	섬유제조, 패션	주소령	한국패션산업협회, 한국화학섬유협회, 한국섬유개발연구원 등 23개
⑭ 전기·에너지·자원 (한국전기공사협회)	전기, 에너지·자원	장현우	대한전기협회, 한국전기기술인협회, 한국전기공업협동조합 등 35개
⑮ 전 자 (한국전자정보통신산업진흥회)	전자기기 일반, 전자기기 개발	박청원	한국반도체산업협회, 한국로봇산업협회, 한국디스플레이산업협회 등 19개
⑯ 방송·통신기술 (한국정보방송통신대연합)	방송기술, 통신기술	박재문	한국전파진흥협회, 한국통신산업자연협회, 한국정보통신공사협회 등 21개
⑰ 환경 (한국상하수도협회)	산업환경, 환경보건, 자연환경, 환경서비스	진광현	한국환경보전원, 한국환경산업협회, 한국폐기물협회 등 32개
⑱ 자동차 (한국자동차연구원)	자동차	나승식	한국자동차산업협회, 한국교통안전공단, 한국자동차해체재활용협회 등 27개
⑲ 산업안전 (대한산업안전협회)	산업안전보건	장건순	한국산업보건협회, 한국표준협회, SK모바일에너지 등 40개
⑳ 정보보호 (한국정보보호산업협회)	정보기술	정성환	개인정보보호협회, 한국정보통신기술협회 한국방송통신전파진흥원 등 30개

기관명	한국정보보호산업협회	대표자	이 동 범
주요 사업분야	서비스업 / 연구 및 개발업		
설립근거	정보보호산업의 진흥에 관한 법률 제24조(한국정보보호산업협회의 설립)		
설립일	1998. 9. 19	회원사 현황	282개 기업
주요 연혁			
▲ 1997, 한국정보보호산업협의회 구성 ▲ 1998, KISIA(Korea Information Security Industry Association) 창립 ▲ 2004, 「정보통신망 이용 촉진 및 정보보호 등에 관한 법률 제59조의 2」규정에 의해 법정법인 설립 인가 ▲ 2009, 「정보통신산업진흥법 제40조」에 의해 '지식정보보안산업협회'로 법인명 변경 ▲ 2015, 「정보보호산업진흥법 제24조」에 의해 '한국정보보호산업협회'로 법인명 변경 ▲ 2024, 정보보호산업 인적자원개발위원회(ISC) 발족되면서 대표기관으로 선정			
주요 사업			
▲ 「정보보호산업의 진흥에 관한 법률」 제24조에 의해 설립된 법정 법인으로 정보보호산업의 발전을 위해 정보보호 전문 인력 양성, 정부 및 관계기관 위탁 조사연구 수행, 산업 현황 파악과 정책 수립을 위한 시장동향 및 통계조사(국가승인통계), 기업의 해외 진출 및 교류·협력 지원 등 산업 전반의 정보보호 수준을 제고하기 위한 사업을 운영하고 있음 ▲ 정부의 사이버 보안 인력 양성 정책을 체계적으로 지원하기 위해 정보보호 인력양성 기반 조성 및 교육과정 운영하고 있으며, - 특히 '16년부터 정보보호산업 분야 국가직무능력표준(NCS) 개발·개선을 통해 정보보호, 블록체인, 개인정보보호 분야의 현장 중심 인력양성을 지원하는 역할을 수행			