산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 대한민국 http://www.motie.go.kr

2014년 12월 24일(수) 조간(온라인 12. 23. 11:00)**부터** 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 산업부 산업인력과 김홍주 과장(044-203-4220), 이경민 서기관(4221)
한국산업기술진흥원 인력기획팀 전유덕 팀장(02-6009-3220)

17개 산업별 인적자원개발협의체(SC)가 산업현장의 인력수요 대응에 적극적으로 나선다!

- 17개 산업별 인력수급 동향 발표 및 주요 인력이슈 논의 -

□ 17개 산업별 인적자원개발협의체(이하 SC)와 '**산업별 인력 수급동향 발표회**'를 열었다.

* 인적자원개발협의체(SC: Sector Council)는 업종별 협회, 관련 기업 및 전문가로 구성된 산업별 인적자원개발협의체로 17개가 구성되어 있으며, 산업별로 인력수요를 도출하고, 관련 정책 제안 및 인력양성 프로그램 개발 등의 역할 수행

○ **산업통상자원부**와 **한국산업기술진흥원** 주관으로 12. 23.(화, 14:00, 리츠칼튼 호텔 금강홀)으로 열린 발표회에는 인력양성 기관인 **대학**과 **지방자치단체·산업단지공단·테크노파크** 등 지역단위의 인력양성 관계자 200여명이 참석했다.

□ 발표회는 **산업별 인적자원개발협의체**(SC)가 도출한 **산업계의 인력수요**를 **인력양성 관련기관**인 대학, 지방자치단체, 테크노파크, 산업단지공단 등과 공유하여 **인력미스매치 해소에 이바지**하고자 열렸다.

□ **한국산업기술진흥원**의 개괄적인 **산업기술인력 현황 소개** 이후 **산업별 인적자원개발협의체**(SC)는 산업별로 **최근 인력수급 동향**을 소개하고 인력양성이 시급한 분야 등 인력이슈를 제시했다.

① 산업기술진흥원의 산업기술인력 현황 발표 주요 내용

○ 12대 주력산업* 중 **화학**(3.9%), **소프트웨어**(2.9%), **기계**(2.8%) 분야의 **산업기술인력 부족률**이 높은 상황이다.

* 전자, 기계, 소프트웨어, 자동차, 화학, 반도체, 조선, 철강, 디스플레이, 섬유, 바이오·헬스, IT 비즈니스

○ 12대 주력산업 중 **수도권**은 소프트웨어(**SW**)·**전자**, **충청권**은 **화학·반도체**, **호남권**은 **자동차**, **대경권**은 **전자·섬유**, **동남권**은 **조선·기계** 분야 등에 인력부족 집중했다.

* 산업기술인력 부족인원(명): (수도권) SW 2,660명, 전자 2,209명, 기계 2,149명, 화학 2,018명, (충청권) 화학 645명, 반도체 608명, (호남권) 자동차 207명, (대경권) 전자 722명, 섬유 510명, (동남권) 조선 669명, 기계 533명, 화학 470명 등

② SC가 제기한 산업계 인력 현안 (예시)

○ 전반적으로 IT 융합 가속화에 따른 **융합인력**의 필요성을 제기되는 가운데, 산업별로는 **유전체 분야**(바이오) 및 **웨어러블 산업분야**(전자), **산업용 섬유분야**(섬유) 등의 **전문 인력양성 필요성**을 제기했다.

바이오	· 국내생산 규모가 2008년 4.5조원, 2011년 6.4조원, 2012년 7.1조원으로 급격히 성장 중으로 인력 규모도 매년 10%이상 지속 증가 · 향후 유전체 관련 분야의 인력 수요가 매년 15%이상 급격하게 증가할 것으로 예상되어 이에 대한 대비가 시급
전자	· Post 스마트폰 시대를 대비하여 신산업 창출을 선도할 웨어러블 산업 분야의 시장 선도 인력양성 필요
섬유	· 탄소섬유를 비롯한 산업용섬유의 수요 증가로 의류용에서 산업용 중심으로 섬유 패션산업의 구조 고도화가 활발히 진행 중 · 산업용섬유의 전문인력이 부족한 상황으로, 기술집약적 특성이 강한 산업용섬유는 체계적 인력양성으로 시장을 선점 필요
의료기기	· 유럽 의료기기 인증인 CE MDD 인증 제도가 강화되었으나, 관련 인허가 전문인력의 부족으로 국내 의료기기업체의 CE 인증 지연 · CE 인증에서 요구되는 자료 작성 능력을 보유한 인력 및 인허가 전문 인력이 부족한 상황으로 동 분야 인력 양성 필요

□ 한편, 적극적인 SC 활동을 통해 산업현장 인력수급 불균형 해소에 기여한 **기계산업진흥회 이효천 일·학습지원센터장**과 **바이오협회 손지호 인재개발실장**에게 **산업통상자원부 장관상이 수여했다.**

□ 산업 현장의 수요와 공급되는 인력간의 불일치로 인해 인력난이 발생하며, 이에는 **정보의 비대칭성**도 큰 문제다.

○ 동 행사를 통해 인력부족이 심각한 산업분야와 개별 산업별로 **인력양성이 시급한 분야**에 대한 정보를 학교, 지방자치단체, 테크노파크, 산업단지공단 등 인력양성의 현장에 전달했다.

○ 이를 통해, **인력 수요처**와 **공급처간**의 **정보의 비대칭성이 완화**되어 **인력미스 매치 해소**에 크게 기여할 것으로 기대했다.

□ 또한, 산업부는 금번 발표회에서 제기된 **산업계**의 **인력관련 현안**을 면밀히 검토하여 지난 12.9일 출범한 산업부, 고용부, 교육부가 함께 참여하는 **산업별 인적자원개발협의체**(SC) **공동운영협의회** 등을 통해 **산업계 목소리**가 **범부처적**으로 **정부 정책**에 **반영**될 수 있도록 **지원**해 나가기로했다.

<참고1> 행사계획(안)

<참고2> SC 지정 현황

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업인력과 이경민 서기관(☎ 044-203-4221) 및 한국산업기술진흥원 인력기획팀(☎02-6009-3220)으로 연락주시기 바랍니다.

참고 2 '산업별 인력수급동향 발표회' 행사 계획(안)

□ 추진 배경

○ 학교, 지자체 등 인력양성 주체와 산업별 인력 수급동향을 공유하여 인력 미스매치 해소에 기여

□ 행사 개요

○ 일시·장소 : 12.23(화) 14:00 ~ 17:00, 리츠칼튼호텔 지하 1층 금강홀

○ 참석자 : 산업부, 산업기술진흥원, 테크노파크, 산업단지공단, 지자체, 17개 산업별 인적자원개발협의체(SC), 대학 등 200여명

○ 주요내용 : SC 유공자 포상, 산업기술인력 수급 실태, 산업별 인력수급 동향 및 인력 수요

○ 세부 행사계획

세부시간			주요행사	비 고
1부	14:00~14:05	5분	축사 1	박청원 실장 (산업부 산업정책실)
	14:05~14:10	5분	축사 2	조현정 SW SC 위원장 (비트컴퓨터 회장)
	14:10~14:15	5분	경과 보고	여인국 본부장 (한국산업기술진흥원)
	14:15~14:20	5분	SC 유공자 포상	산업부
	14:20~14:40	20분	바이오 분야 인력수급동향	바이오 SC
	14:40~14:55	15분	산업기술인력 수급실태	전유덕 팀장 (한국산업기술진흥원)
	14:55~15:10	15분	Coffee Break	
2부	15:10~17:00	90분	• Session(1) : 첨단 제조업 (전자, e-biz, 디스플레이, 반도체, 로봇)	진행 : 반도체 SC
			• Session(2) : 신산업 (나노, 신재생, 의료기기, 디자인, SW)	진행 : SW SC
			• Session(3) : 전통 제조업 (철강, 조선, 자동차, 뿌리, 섬유, 기계)	진행 : 조선 SC

참고 2 SC 지정 현황

분 야	사무국
기계	한국기계산업진흥회
IT 비즈니스	한국IT비즈니스진흥협회
전자	한국전자정보통신산업진흥회
철강	한국철강협회
뿌리산업	한국생산기술연구원 뿌리산업진흥센터
섬유	한국섬유산업연합회
디스플레이	한국디스플레이산업협회
조선	한국조선협회
반도체	한국반도체산업협회
바이오	한국바이오협회
로봇	한국로봇산업협회
나노	나노융합산업연구조합
자동차	한국자동차공업협동조합
신재생에너지	한국신재생에너지협회
소프트웨어	한국소프트웨어산업협회
의료기기	한국의료기기공업협동조합
디자인	한국디자인진흥원