산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 5. 22.(수) 11:00 < 5.23.(목) 조간 > 배포 2023. 5. 22.(수)

글로벌 사우스와 현지 산업인재 공동 양성으로 협력관계 고도화

-「글로벌 사우스 산업인재 공동양성」 세미나 열려

정부는 해외 진출한 국내기업과 국내 뿌리, 조선 등 산업 현장이 겪고 있는 숙련인력 부족을 해소하기 위해 글로벌 사우스 국가들과의 현지 산업인재 양성·활용 방안을 모색한다.

* 북반구에 주로 위치한 선진국과 대칭하여 남반구 및 북반구 저위도에 위치한 개발도상국을 통칭

산업통상자원부(장관 안덕근)는 양병내 통상차관보 주재로 5.22(수) 대한상공회의소 회의실에서 관련 업계와 대학, 유관기관 등이 참여하는 「글로벌 사우스 산업인재 공동양성」 세미나를 개최하고 우리 산업과 연계하여 글로벌 사우스 국가들과 현지 산업인력을 함께 양성·활용하는 방안을 논의하였다.

세미나에서 한국생산기술연구원은 포스코가 인도네시아에서 현지 기술대학교와 특성화대학과 협력하여 철강분야 기능인력을 양성하고 현지 포스코 공장에 채용을 추진하는 사례를 설명하면서, 올해 민간부문에서 약 300여 명 그리고 공공부문에서 900여 명 이상 현지 인력양성을 추진하고 있다고 발표하였다. 한국생산기술연구원은 이러한 민간기업의 수요*에 맞춰 정부 차원의 지원을 연계하여 파급 효과를 높이는 방안을 제안하였다.

* 포스코 외 항공우주산업, HD현대미포, 삼성중공업 등 현지 인력양성 추진·준비중

한편, R&D전략기획단은 국내 기능인력뿐만 아니라 산업기술 연구인력도 부족하며 한국에서 학위를 취득한 연구인력이 귀국하거나 다른 국가에서 취업하는 경우가 많은 상황으로 우수 연구인력을 유치하고 국내 머물도록 지원 강화가 필요하다고 설명하였다. 특히, 글로벌 사우스 국가와 우수 연구인력 교류를 기반으로 상호 이익이 될 수 있는 공통가치기술을 발굴하여 기술개발부터 실증, 보급까지 X&D^{3*} 관점의 협력 추진이 필요하다고 강조하였다.

* X : 기술의 획득(**A**cquisition), 구매(**B**uy), 연결(**C**onnect), 연구(**R**esearch) /
D^3 : 개발(**D**evelopment), 실증(**D**emonstration), 보급(**D**eployment)

양병내 통상차관보는 “글로벌 사우스 국가들은 제조업 성장을 위해 한국과의 산업인력 양성 협력에 많은 관심을 갖고 있으며 현지 진출 우리 기업들도 필요성을 크게 느끼고 있는 상황”이라 설명하며, “글로벌 사우스와 산업인재 공동 양성을 대폭 확대하겠다”고 밝혔다.

담당 부서	통상협력국 통상협력총괄과	책임자	과 장	정근용 (044-203-5680)
		담당자	사무관	진승덕 (044-203-5682)

대한민국 정책브리핑

더 아픈 환자에게 양보해 주셔서 감사합니다
가벼운 증상은 동네 병·의원으로

OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고1 「글로벌 사우스 산업인재 공동양성」 세미나 개요

1. 추진 배경

○ 글로벌 사우스 국가의 **제조업 성장 및 발전정책과 연계**하여 뿌리, 조선 등 **현지 인력양성 체계, 기술 전수** 등을 추진하고,

○ **현지 진출 국내기업에 숙련 인력 보급** 및 국내 인력부족을 겪고 있는 **뿌리, 조선 등 인력수급** 등으로 활용 방안 논의

2. 준비회의(안)

○ **(일시/장소)** 5.22(수) 14:00~15:30 / 대한상의 소회의실2

○ **(참석) 산업통상자원부, 한국산업기술진흥원, 한국생산기술연구원, R&D전략기획단, 한국기계산업진흥회, 한국조선해양플랜트협회** 등 관련기관 및 **현지 인력양성 추진 기업** 등 20여명

○ **세부일정**(안)

시 간	주요 내용	비 고
14:00~14:05	모두 발언	통상차관보
14:05~14:25	❶ 해외 산업인력 양성 지원 현황 - 공공 및 민간부분 해외 산업인력 양성 지원 사례 소개 (포스코, 삼성중공업 등 사례)	한국생산기술 연구원
14:25~14:40	❷ 공통가치기술 기반 글로벌 사우스 기술협력 및 산업기술 '연구인력' 유치 강화 방안	R&D 전략기획단
14:40~15:25	참석자 토론	참석자 전체 * 사회: KIAT
15:25~15:30	마무리 발언	통상차관보

참고2 **글로벌 사우스 산업인재 공동양성 사례**

민간부문 사례

□ 포스코 : 「철강산업 현장인력 육성」(인도네시아)

○ **(사업 주체)** (한) 포스코 - (인니) 산업인력개발청

○ **(주요 내용)** 印尼**산업부 산하 기술대학교와 특성화고** 각 1곳에 포스코 기업문화와 한국어 과정을 포함한 **맞춤형 과정 신설** (**'24.7월 예정**/3년 교육과정)

- 印尼산업부는 교육과정에 필요한 인력, 교육 인프라 등을 제공, 韓크라카타우 포스코는 맞춤형 교육과정 개발 및 현장실습 과정을 지원

- 철강전문과정을 졸업한 우수학생은 **크라카타우 포스코에 우선 채용**

  * 포스코와 인니 국영기업 크라카타우스틸(KS) 간 합작으로 일관 제철소(KP, Krakatau-Posco) 설립('13.12월 준공)

※ **(참고)** 韓**포스코 - 印尼반뜬 폴리텍대 - 韓생산기술연구원** 3개 기업·기관 간 **「뿌리기술협력 양성 협력 MOU」 체결** ('24.3)

- 소재 금속 등 뿌리기술 인력양성을 위한 3개 기업·기관간 협력체계 구축
- 인니 대학은 전문과정 개설, 뿌리센터는 커리큘럼 기획, 포스코는 현지실습 지원 등

□ HD현대미포 : 「조선업 인적자원개발」(베트남)

○ **(사업 주체)** (한) HD현대미포 - (베) 노동보훈사회부

○ **(주요 내용)** 현지 직업훈련학교를 통해 **용접·도장·전기 기본/심화 교육프로그램 개발·운영, 조선 계열사 및 협력사 채용으로 연계 추진**

* HD현대미포-노동보훈사회부 간 「조선업 인적자원 개발 MOU」 체결('23.12.11)

- 교육과정 이수 후 **한국어 교육** 수강, HD현대 계열사와 선박 블록·기자재 제작회사 등 **국내 조선업계 인력 수급 활용**

□ **삼성중공업 : 「조선 용접공 인력양성」(인도네시아)**

○ **(사업 주체)** (한) 삼성중공업 - (인니) 동자바州 인력이주사무소

○ **(주요 내용)** 인도네시아의 수라바야 교육센터(BLK)에 **용접 훈련 센터** 설립, **코어드 아크용접(FCAW) 직종 교육프로그램** 실시

* 삼성중공업-동자바州 정부 간 「조선 용접공 직업훈련 MOU」 체결('23.11.21) 이후 '24년 1월부터 32명을 대상으로 교육 진행 중

- 3개월의 교육프로그램 진행 후 국내 조선업계 인력 수급 활용

□ **포스코이앤씨 : 「건설기능인력 양성」(베트남, 미얀마, 인니 등)**

○ **(주요 내용) 전기·설비·용접·중장비 운전** 등 **건설 관련 교육 및 실습 과정**을 운영하여 **포스코 및 협력사의 건설 인력수급에 기여**

- **베트남** 용접직업학교 운영('13~'15, 180명), **미얀마**('18, 60명).**인니**('19, 100명). **방글라데시**('21~'22, 501명) 건설기능인력 양성 후 **아르헨티나* 인력양성 진행 중**

* '18년 포스코 그룹은 리튬 상업화를 위해 아르헨티나 살타 州 리튬 염호 인근에 연산 2만 5천톤 규모의 수산화리튬 생산공장을 건설 중이며, 인력양성 후 건설인력 채용을 목표로 추진 중

□ **한국항공우주산업(KAI) : 「항공우주 전문인력 양성」(베트남)**

○ **(사업 주체)** (한) 항공우주산업(KAI) - (베) GAET*

* 베트남 국방부 산하 방위산업 전문 공기업

○ **(주요 내용) 베트남 국방부 직업교육원** 등 교육기관에 **항공우주 특화 아카데미 개설**로 항공우주 관련 제조 전문인력을 양성

* 해마다 100여명을 대상으로 '24년, '25년 추진 예정

- **국내 항공우주 분야 제조 인력 수급** 등 활용

공공부문 사례

□ 베트남 : 「한-베트남 뿌리기술 협력사업」

○ **(사업 기간)** ‘23.5.1 ~ ‘23.12.31.

○ **(사업 방식)** 양자산업협력사업 / **(금액)** 80백만원

○ **(주요 내용)** 베트남 **뿌리산업 육성 및 인력양성** 등을 목표로 설립된 **산업개발센터***(IDC) 구축·운영에 필요한 **자문** 및 **뿌리기술교육 지원**

* IDC(Industry Development Center) : 금속가공장비, 분석·시험평가장비 도입을 통한 베트남 뿌리 중소기업 지원 등의 산업 육성을 지원하는 기관

- ’23년 內 **27명의 교육생**을 대상으로 **총 3개 과정**(금형설계, 금형가공, 시험분석)의 교육을 **각 3주간 진행**

- **IDC 보유 장비를 활용**하여 **우리나라 기업의 시험분석 지원**

□ 라오스 : 「섬유분야 생산기업 현장 애로기술지도」

○ **(사업 기간)** ‘23.7.1.~‘27.12.31.

○ **(사업 방식)** TASK 사업 / **(금액)** 1,374백만원

○ **(주요 내용)** 국내 **섬유산업 경험과 기술 공유**로 **라오스의 섬유산업 발전 지원**, 현지 진출 우리 기업의 **기술 인력 확보에 도움**

- **생산 현장**(기업) **방문**으로 **애로 요인 진단**, **현지 및 온라인 맞춤형 기술지도** 제공, 현지 **기업역량 강화** 지원 및 **국내 초청 산업 시찰** 진행

□ 필리핀 : 「농기계설비분야 생산기업 현장 애로기술지도」

○ **(사업 기간)** ‘22 ~ ‘24

○ **(사업 방식)** TASK 사업 / **(금액)** 1,196백만원

○ **(주요 내용)** 농기계 설비 관련 **기자재 보급** 및 **종합적인 기술지도**를 통한 우리나라의 **선진화된 산업기술 전수**로 양국 간의 협력기회 창출

- 농기계 분야 현지 기업 대상 **국내 전문가 그룹이 직접 현장 방문**하여 **❶역량 정밀 진단**, **❷공정효율화**, **❸품질 향상** 등 **현장 중심 기술·지식 전수**

참고3 글로벌 사우스 개념 및 경제규모

□ (**개념**) 북반구에 주로 위치한 선진국과 대칭하여 **남반구 및 북반구 저위도**에 위치한 **제3세계*의 개발도상국을 통칭**하는 용어에서 확산

* 냉전시기 미국-소련의 패권 다툼에 개입하지 않고 중립을 표명한 국가들을 지칭

○ 주로 미국, 유럽 등 선진국의 과거 식민통치 및 **현재의 국제질서 지배에 대항**하는 관점의 **개발도상국 집합체***를 의미하는 개념

* 경제적 낙후성, 국제적 약소성, 제국주의로 인한 종속관계 등의 경험을 공유하는 국가들로 국제개발, 기후변화 등 글로벌 이슈에서 공동의 이해관계를 보유

□ (**범위**) 글로벌 사우스에 대한 명확한 정의나 기준은 없으며, 일반적으로 **아세안, 서남아, 중앙아, 아프리카, 중남미, 중동, 태도국** 등 포함

* **인도, 남아공, 브라질, 멕시코 등 비롯한 120여개 국가**들이 포함되며, 중국은 스스로 글로벌 사우스 핵심 멤버라고 주장하지만 포함하지 않는다는 주장도 있음

* UNCTAD는 **아프리카, 중남미, 아시아 중 한·일·이스라엘 제외, 오세아니아 중 호주, 뉴질랜드 제외한 국가**를 개발도상국으로 분류

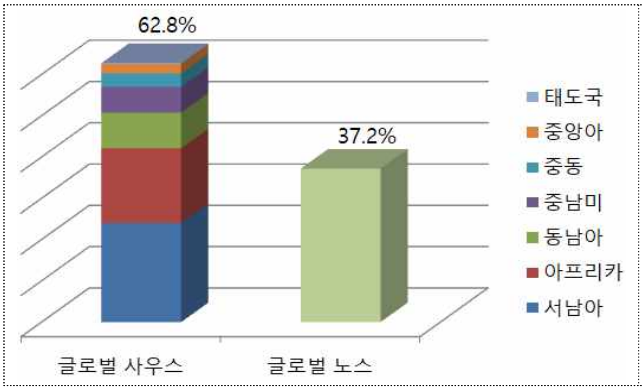
□ (**경제규모**) **전세계 인구의 약 62.8%, 경제 비중은 20.4% 차지**

* 동남아·서남아·중동·중앙아·아프리카·중남미·태도국 합계 (中 제외) (IMF '24년 전망치)

○ (**인구**) **전세계 대비** 인구비중은 **62.8%**('24)로 **거대 소비시장**을 형성

○ (**GDP**) **전세계 대비** GDP(명목) 비중은 **'00년 14.1% → '24년 20.6%**으로 크게 **증가**하며 **세계 경제에서의 영향력 급속히 확대 중**

<글로벌 사우스-노스 인구 비중('24)>



<글로벌 사우스 GDP 비중 추이('00→'24)>

