산업통상자원부	보 도 자 료	http://www.motie.go.kr

2018년 6월 20일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 6.19.(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2018. 6. 18. (월)	담당부서	철강화학과
담당과장	윤성혁 과장(044-203-4280)	담 당 자	최원엽 사무관(044-203-4285)

산업부, 철강업계와 공동으로 5년간 고급 철강 전문인력 220명 양성

- 고부가 금속소재 전문인력 양성사업 거점센터 개소식 개최 -

□ 산업통상자원부는 6. 19.(화) 고려대학교에서 이인호 차관, 고려대 염재호 총장, 한국산업기술진흥원 김학도 원장, 철강협회 이민철 부회장 등 산학연 관계자 100여명이 참석한 가운데 고부가 금속소재 전문인력 양성사업 거점센터 개소식을 개최했다.

< 고부가 금속소재 전문인력 양성사업 개요 >

- **(목적)** 산업계 수요에 기반한 고부가 금속소재 전문인력 양성
- **(기간 / 예산)** : 2018-2022 (5년간) / 126억(정부 72억, 민간 54억)
- **(참여)** 철강협회(주관기관), 한국산업기술진흥원(전담기관), 대학(고려대, 충남대, 순천대 등 6개), 기업(포스코, 현대, 동국, 세아, 나스테크 등 8개)

□ 이인호 차관은 격려사를 통해 "국제 통상환경 변화 등 어려움에 처한 철강업계가 이러한 변화에 효과적으로 대응하기 위해서는 지속적인 혁신을 바탕으로 차별화된 경쟁력을 갖춰야 한다."라고 말하고,

○ 이번 거점센터 개소를 통해 대학과 철강업계가 힘을 합쳐 철강산업이 필요로 하는 핵심 전문인력을 양성함으로써 철강산업의 새로운 도약에 기여하기를 바란다고 말했다.

□ 고부가 금속소재 전문인력 양성사업은 고급 전문인력을 적기에 채용하기를 바라는 철강업계의 요구에 따른 것으로,

○ 3대 권역별*로 산학연계형 거점센터를 구축하여 5년간 220명의 석·박사급 맞춤형 인재 배출을 목표로 올해부터 사업이 진행한다.

* **수도권**(고려대, 서울대, 연세대, 한양대), **충청권**(충남대), **호남권**(순천대)

- 앞으로 3개 지역 거점센터에서는 고부가 철강(수도권), 알루미늄·철강 이종복합소재(충청권), 타이타늄·마그네슘 등 미래경량소재(호남권) 관련 석·박사 인재를 각각 양성할 계획이다.

< 3개 지역 거점센터 >



try of Trade,
try and Energy

○ 사업에는 포스코, 현대제철, 동국제강, 세아제강, 동부제철, 나스테크 등 8개 업체가 참여해, 교과과정 개발에 업계 수요를 반영하고, 산학협력 프로젝트 등을 공동 수행할 예정이다.

□ 산업부는 동 사업이 성공적으로 추진되면 철강업계가 요구하는 맞춤형 인재 양성뿐만 아니라 정부가 중점적으로 추진하고 있는 청년 고용 증진에도 도움이 될 것으로 보고 있다.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료에 대하여 자세한 내용을 원하시면 산업통상자원부 철강화학과 최원엽 사무관(044-203-4285)에게 연락주시기 바랍니다.

최미화 / 홍보담당관 / 2018-06-19 14:12:53

별첨1 『고부가 금속소재 전문인력 센터 개소식』 일정

□ 행사개요

○ **(목적)** 산-학 연계形 고부가 금속소재 전문인력 양성 사업 추진에 따라 동 사업의 핵심기반인 인력양성 거점센터* 개소식 개최

* 거점센터 : **수도권**(고려대)-고부가 철강, **충청권**(충남대)-알루미늄·철강 이종소재융합, **호남권**(순천대)-타이타늄·마그네슘 등 미래경량금속

○ **(일시 및 장소) '18. 6. 19(화) 15:45~17:00**, 고려대학교 하나스퀘어

○ **(참석자)** 산업부 차관, 고려대 총장, 한국산업기술진흥원(KIAT) 원장, 철강협회 부회장, 참여기업 관계자 등

< 고부가 금속소재 전문인력 양성사업 개요 >
- (목적) 산업계 수요에 기반한 고부가 금속소재 전문인력 양성
- (기간 / 예산) : 2018-2022 (5년간) / 126억(정부 72억, 민간 54억)
- (참여) 철강협회, 대학(고려대, 충남대, 순천대 등), 기업(포스코, 현대 등 8개)

□ 세부일정(안)

시 간	내 용	비 고
15:45~16:00	간담회 (공학관 113호)	차관, 총장, KIAT 원장, 철강협회 부회장, 참여기업 임원 등
16:00~16:10	개회 및 센터소개	고려대 이준호 센터장
16:10~16:13	축 사	고려대 총장
16:13~16:17	격려사	차관
16:17~16:22	센터 인증패 전달	KIAT 원장 * 3개 지역별 거점센터장에게 전달
16:22~16:30	현판식 및 기념사진 촬영	

별첨2 『고부가 금속소재 전문인력 양성사업』 개요

□ 사업개요

○ **(목적)** 금속산업의 고부가·첨단화 및 4차 산업혁명을 뒷받침하는 핵심 소재 공급을 위한 석·박사급 전문인력 양성

○ **(사업기간)** '18. 3. 1. ~ '23. 2. 28.

○ **(총사업비)** (정부출연금) : 126억원 (72억)

○ **(추진체계)** 전담기관(KIAT), 1개 컨소시엄(1개 주관기관(철강협회)+6개 대학)

< 지역별 거점센터 >

수도권 (고부가 철강분야 거점센터)	충청권 (Al - 철강 이종소재 융합 거점센터)	호남권 (Ti, Mg 미래경량금속 거점센터)
고려대, 서울대, 연세대, 한양대	충남대	순천대

try of Trade,
try and Energy

□ 사업 내용

○ **금속소재 전문인력 양성 석·박사 교육과정운영 및 이수체계 구축**

* 산업계 요구 기반 교육과정 편성

○ **거점센터별 특화 교육을 통해 철강업계 전범위 고급인력 공급**

- 교육내용 차별화, 고급인력 공급, 교육환경 조성, 학점교류제도

○ **고용연계 및 대·중·소기업 상호 협력**

- 참여기업이 교과과정 개편 및 연구 발표회 등 교육과정에 참여함으로써 고용연계 독려
- 대기업이 거점센터를 통해 중소·중견기업의 기술적 애로사항 해결을 도움으로써 상호 협력 추진

최미화 / 홍보담당관 / 2018-06-19 14:12:53