산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 대한민국
http://www.motie.go.kr

2013년 7월 12일(금) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 창의산업정책과 조영신 과장(2110-4581), 박종학 사무관(2110-4580)

창의산업의 전도사 「창의산업 정책자문단」 발족

- 산·학·연 핵심전문가 17명으로 「창의산업 정책자문단」 구성
- 「산업의 창조경제화 전략(안)」에 대해 '제1차 자문회의' 개최

□ 산업통상자원부(장관 : 윤상직)는 7월 12일(금), 산업부문의 창의·혁신을 통한 창조경제 실현을 위해 산·학·연 핵심전문가 17명으로 「창의산업 정책자문단(이하 자문단)」을 구성하고 '위촉장 수여식'과 '제1차 자문회의'를 개최하였음

○ 자문단은 창업·벤처, 창의산업, 산업융합, 경영혁신 등 주요 분야별로 전문지식과 풍부한 현장경험을 갖춘 산·학·연 각계 인물로 구성하였으며,(자문단 명단 별첨)

○ 산업부문의 창조경제 관련 주요 정책의 확정 전에 민간 차원의 심의·조정과 정책과제 제안, 정부와 국민·기업 간의 원활한 소통 촉진 등 창조산업화의 전도사로서의 역할을 수행하게 됨

□ 윤 장관은 위촉장을 수여하면서 "성장정체 국면에 처해있는 우리 경제의 어려움을 극복하고 지속적인 성장과 양질의 일자리 창출을 위해서는 우수 두뇌가 우리 경제의 기관차 역할을 하는 패러다임의 전환이 필요하며,

○ 이를 위해서는 정부와 산·학·연 모두의 지혜와 역량을 모으는 것이 중요하다고 강조하면서, 자문위원들의 적극적인 정책 제안과 현장감 넘치는 의견 제시 등 활발한 활동을 당부"하였음

□ 이날 산업부는 자문단 위촉장 수여에 이어, 산업부문의 창조경제 실현을 위한 '제1차 자문회의'를 개최하고,

○ 성장정체 상황에 직면하고 있는 우리 산업의 어려움을 극복하고 창의와 혁신의 선진국형 성장패러다임 구축을 위한 「창조산업화 3大 정책방향」을 제시하였음

① 먼저, 제조업의 고부가가치 영역인 기획·설계(엔지니어링), SW·SoC 등 고급 두뇌산업 역량을 집중 강화하여 제조업을 고부가가치 창출산업으로 전환해 나가기로 하고,

- 이를 위해 공과대학의 엔지니어링 교육 강화방안, 해외 우수인재·기업 유치방안, 고급두뇌 전문기업 육성방안 등을 논의

② 또한, 이러한 기획·설계, SW·SoC 역량을 산업 전반으로 확산하여 취약 산업의 경쟁력을 높이는 한편 해양플랜트, 스마트차량 등 차세대 전략산업의 성장속도를 촉진하는 정책방향을 논의

③ 아울러, 창의적인 고급 두뇌인재가 양성되어 창업으로 연결되고 산업현장에서 충분히 역량을 발휘할 수 있도록 창의·자율형 R&D 신설, 기업의 IP 경쟁력 제고, BI 사업화 촉진 등 창의적 산업 환경 조성 방안을 논의함

□ 이와 관련, 자문위원들은 산업과 교육현장에서의 경험을 바탕으로 벤처·창업기업들의 애로뿐만 아니라 기획·설계 역량 확충을 위한 인재양성 방안 등 심도 있는 의견을 제안하였음(발언요지 별첨)

□ 이날 참석한 산업부 관계자는 "금번 자문회의에서 논의된 의견을 검토해서 「산업의 창조경제화 전략」을 마련하여 7월중으로 발표할 예정이며,

○ 향후, 자문회의는 반기별로 개최를 원칙으로 하되, 창의산업 관련 주요정책 수립시점과 연계하여 개최함으로써 정책의 실효성을 제고해 나갈 계획" 이라고 밝힘

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 창의산업정책과 박종학 사무관(☎ 02-2110-4580)에게 연락주시기 바랍니다.

<참고 1>

「창의산업 정책자문단」 위촉 및 제1차 자문회의 개최계획

□ 추진 배경

○ **산업부문 창조경제 구현**을 위해 산업·에너지분야 창조경제 관련 주요 정책 자문을 위한 **「창의산업 정책자문단」**을 구성 및 위촉

* **주요 역할** : ①창의산업화 관련 장·차관의 정책방향 등 자문, ②주요 정책 확정前 민간차원 심의·조정, ③對국민 홍보 및 산업현장의 분위기 확산 등

○ **「산업의 창조경제화 전략(안)」**의 정책방향 및 주요 정책과제를 최종 점검·조정하기 위해 **'제1차 창의산업 정책자문회의'** 개최

□ 주요 내용

① **「창의산업 정책자문단」** 위촉 : **창업·벤처, 창의·융합, 경영혁신** 등 주요 분야별 지식과 경험을 갖춘 **핵심전문가 17명**으로 구성

* 자문회의는 반기별 개최를 원칙으로 하되 주요 정책발표시점과 연계 운영

② **「제1차 창의산업 정책자문회의」** : 산업의 창조경제화 전략(안) 자문

- 일시/장소 : '13.7.12(금) 12:00-14:00, JW메리어트호텔(5층 그랜드볼룸A)
- 참석 : 산업부 장관, 산업기반실장 및 창의산업정책관, 창조산업화 정책자문단 민간위원 등 총 20여명
- 논의 : 핵심 두뇌역량(기획·설계 등) 강화, 기획·설계 역량의 확산을 통한 제조업 고도화, 창조산업생태계 조성 등 관련 논의

□ 세부 일정(안)

일 시		주요 내용	비 고
12:00 - 12:15	(15분)	·창의산업 정책자문단 위촉식 * 위촉장 수여 및 기념촬영	장관-자문위원
12:15 - 12:20	(5분)	인사 말씀	장관
12:20 - 13:25	(15분)	·「산업 창조경제화 전략(안)」 발표	창의산업정책관
	(80분)	·창조산업화 정책 토론 및 자문 * 新성장정책 자문 및 주요 정책과제 제안 등	-
13:55 - 14:00	(5분)	마무리 말씀	장관

<참고 2>

「창의산업 정책자문단」 위원 명단

구 분	사진	성명/소속직위	주요 학·경력	비고
창업벤처 (IT·SW)		조현정 (56세) (주)비트컴퓨터 회장	○한국소프트웨어산업협회 회장 ○벤처기업협회 명예회장 ○한국공학한림원 정회원/이사 ○코스닥협회 부회장	IT·SW, 헬스케어
(벤처기업)		장홍순 (53세) 서강미래기술원 원장	○서강대학교 전자공학 학사 ○KAIST 전기전자공학 석·박사 ○터보테크 대표이사 회장 ○벤처기업협회 회장	전기전자 벤처
(전자)		정준 (50세) 쓸리드 대표이사	○스탠퍼드대학교 전자공학 석·박사 ○벤처기업협회 부회장 ○코스닥협회 이사 ※ 세계경제포럼 New Asian Leaders 선정('04)	전자, 벤처
(바이오)		김수옥 (53세) 에치비아이 대표이사	○연세대학교 생물학 학·석사 ○텍사스대학교 분자유전학 박사 ○한국바이오협회 부회장 ○과학기술단체총연합회 지식재산 위원	바이오 벤처
창의산업 (SoC)		허염 (61) 실리콘마이터스 대표이사	○서울대 전자, 스탠퍼드대 전자공학 박사 ○하이닉스반도체 부사장 ○매그나칩반도체 대표이사	반도체, SoC
(엔지니어링, 서비스디자인)		김용세 (52세) 성균관대학교 기계공학 교수	○서울대학교 기계공학 학사 ○스탠퍼드대학교 기계공학 석·박사 ○위스콘신대학교 부교수 ○성균관대학교 창의적설계연구소 소장	융합디자인, 엔지니어링
(엔지니어링)		신익기 (52세) (주)에젤 대표이사	○한양대학교 화학공학 학사 ○삼성엔지니어링, SK건설 등 근무 ○(주)에젤 대표이사	플랜트 엔지니어링
(디자인컨설팅)		다니엘 김 (42세) 데이라이트 디자인 아시아 대표	○스탠퍼드대학교 기계공학 학사, 제품디자인 석사 ○美 IDEO 디자이너 ○넥슨 아메리카 대표	제품디자인 컨설팅

구 분	사진	성명/소속직위	주요 학·경력	비고
산업융합 (통섭)		최재천 (59세) 이화여대 생명과학부 석좌교수	○서울대학교 동물학 학사 ○하버드대학교 생물학 석·박사 ○사회통합위원회 민간위원 ※ 저서 : '지식의 통섭'('07), '통섭의 식탁'('11), '통섭적 인생의 권유'('13)	생명공학 인문공학융합 **불참(일정)**
(농업융합)		민승규 (52세) 삼성경제연구소 경제정책실장 (전무)	○대통령실 경제수석실 농수산비서관 ○농림수산식품부 제1차관 ○제23대 농촌진흥청 청장 ※ 저서: '벤처농업 미래가 보인다'('03)	농업경제 '농업+제조' 융합
(전력경제)		손양훈 (55세) 인천대학교 경제학 교수	○연세대학교, 플로리다대 경제학 박사 ○에너지경제연구원 전력정책 팀장 ○한국동북아경제학회 이사 ○전기위원회 위원	전력정책 에너지경제 **불참(일정)**
(에너지융합)		허은녕 (49세) 서울대 에너지 시스템공학 교수	○서울대 자원공학 학·석사 ○펜실베니아주립대 자원경제학 박사 ○한국자원경제학회 편집위원장 ○에너지위원회 위원	신재생에너지 에너지경제 기술융합
경영혁신 (경영인재)		강신장 (55세) 세계경영연구원 원장	○한양대 경영학, 성균관대 경영학 박사 ○카네기멜론대학교 E-BIZ과정 수료 ○삼성경제연구소 지식경영실장 전무 ○중앙공무원교육원 교육정책 자문위원	지식경영 인력개발
(기술경영)		곽재원 (59세) 한양대학교 기술경영학 석좌교수	○서울대학교 금속주조공학 학·석사 ○도쿄대학교 공학 박사 ○중앙일보 경제연구소 소장 ○공학한림원 기술경영정책분과 위원	기술경영
(지식경영)		김효근 (53세) 이화여대 경영학부 교수	○서울대학교 경제학 학·석사 ○피츠버그대학교 경영학 박사 ○ISO JCT1/SC36 한국위원 ○한국지식경영학회 회장	지식경영 MIS
창의인재		육동인 (51세) 커리어케어 대표이사	○연세대학교 언론홍보대학원 석사 ○한국경제신문 편집국 논설위원 ○국회사무처 홍보기획관 ※ 저서: '유대인처럼 성공하라'('04)	글로벌 인재 컨설팅
과학기술		이레나 (45세) 이화여대 의과대 부교수	○강원대 물리학 학사 ○매사추세츠공대 원자핵공학 석·박사 ○한국의학물리학회 교육이사 ※ 제12회 올해의 여성과학기술자상('12)	의학물리학 (원자핵공학)

<참고 3>

주요 자문위원 발언 요지

자문위원	발언요지
조현정 (주)비트컴퓨터 회장	· 임베디드sw의 경쟁력 강화를 위해 고급인력양성이 필요, 이를 위해 커리큘럼 실태조사 및 중장기 개선방안 마련 필요 · 대학 졸업 공학인을 기업의 인력양성 프로젝트에 연수하게 하는 방법이 효과적
장흥순 서강미래기술원 원장	· 정부R&D 추진시 성공확율은 낮으나 성공시 파급효과가 큰 미래기술에 대해서는 실패를 인정하여 도전적 R&D 환경조성 · 정부재원의 펀드 투자시 초기기업에 대해 투자손실을 인정하여 공격적인 투자 유도
김수옥 에치비아이 대표이사	· 다양한 이해 당사자들 간에 협력이 이뤄지도록 여건 조성과 유인책 제공 필요 · 해외진출 지원 사업을 분야(업종), 규모별로 나눠서 지원 필요
육동인 커리어케어 대표이사	· 벤처기업의 아이디어를 사업화하기 위해서는 아이디어를 가지고 있는 청년 창업기업에 대기업 출신 경영인력을 연결해주는 시스템이 필요 · 유대인 커뮤니티에 대한 연구 및 벤치마킹을 통한 청년장업 지원방안 연구 필요
허염 실리콘마이터스 대표이사	· 시스템반도체산업은 대기업과 팹리스 벤처회사들이 함께 포토폴리오를 만들어가는 네트워크형 산업구조 필요 · 팹리스 산업의 발전을 위해 산업 생태계 조성, 인력 양성 등 구체적이고 실효성 있는 정책개발과 지원 필요
강신장 세계경영연구원 원장	· 창조경제는 상상력과 감성기술을 통해 발상의 전환이 중요, 이를 위해 융합과 연결의 아이디어를 발굴·발전시키는 융합학교, 발상의 전환을 추구하는 감성학교를 만드는 것이 중요
곽재원 한양대 기술경영학 석좌교수	· 창조경제를 이끌어 갈 산업정책은 융합과 포섭이 핵심이며, 대대적인 사업규제 완화와 신산업 분류체계 도입 필요 · 약자 핸디캡 부과와 패자부활전과 같은 역진화론적 생태계 구축 필요
허은녕 서울대 에너지 시스템공학 교수	· SCI 중심의 획일적인 대학지원 프로그램 기준을 개선하고, 창업을 준비 중인 교수, 대학원생에게 산업연계형 지원사업 추진 필요 · 기술거래소 등 신기술 거래 활성화 방안을 적극 추진을 통해 창조경제 리드전략 필요
김용세 성균관대 기계공학 교수	· 기획·설계 역량강화를 위한 구심점 역할을 할 기구설립 필요 · 서비스융합과 창의·혁신을 통한 제조업의 고부가가치를 위해 대학-컨설팅기업 간 연계를 위한 지원정책 필요
김효근 이화여대 경영학부 교수	· 창조경제 핵심 지식 및 인력 육성을 위한 BCKC(Business Creativity Knowledge Center) 사업 필요