

MOST	보도자료 □□□□□□□□□□	보도 시점	06. 4. 4(화) 조간부 DYNAMIC KOREA		
		자료배포일	06. 4. 3	매 수	총 6 매
과학기술부	담당	과학기술기반국	과 장	한형호	031)436-8612
정책홍보		과학기술진흥과			
담당관실		과학기술기반국	사무관	박성국	031)436-8613
		과학기술진흥과			

연구기획평가사 국가자격제도, 마지막 담금질

— 「연구기획평가사 자격제도 국회 정책토론회('06.4.4)」 개최 —

- 『연구기획평가사』 자격제도가 국회 정책토론회를 통해 이공계 일자리 창출과 R&D 생산성 향상이라는 지상과제를 달성하기 위해서 마지막 담금질에 들어간다.
- 과학기술부(부총리 겸 과학기술부 장관 : 김우식)는 올해 2월 실시한 연구기획평가사 공청회 의견을 반영하여 새롭게 보완한 2006년도 연구기획평가사 시행계획 보완(안)에 대한 각계 전문가 및 수요자들의 의견을 최종 수렴하기 위하여 오는 4월 4일(화), 여의도 국회의원회관 소회의실에서 「연구기획평가사 자격제도 정책토론회」를 개최한다.
※ 본 토론회는 국회 싸이언텍포럼(대표의원 홍창선 의원)의 주최로 진행된다.
- 과학기술부는 『연구기획평가사』 제도의 본격 시행에 앞서 효율적이고 합리적인 점정체계를 구축하고, 실효성 있는 자격제도를 만들기 위하여 온-오프라인에서 연구기획평가사 자격제도에 대한 공청회 및 사이버 공청회를 실시한 바 있다.
- 연구기획평가사 자격의 진입장벽을 높여 수요자에게 질 높은 서비스 제공이 바람직하다는 의견이 제시되었고 이론과 실무능력을 겸비하여 R&D, 비즈니스, 마케팅을 모두 아우를 수 있는 전문가로 육성하기 위해 활용성이 높은 전문가 배출을 위하여 학사학력의 응시자 현장경력을 3년에서 5년으로 강화하였다.

- 현장성 확보를 위하여 자격이 산업현장과 긴밀히 연계되고, 출제 및 검토위원회도 적정 수 이상의 산업계 인사 참여가 필요하다는 의견이 개진되어 연구기획평가사 출제위원 선정시 산업계 인사가 출제위원의 30% 이상 참여하도록 할 예정이다.
- 검정과목 중 기술정책학은 국가 과학기술 정책 및 연구개발 활동에 필요한 관련법령 등을 측정하는 것으로 연구기획평가사 직무를 수행하기 위한 필수 분야이기 때문에 검정과목으로 유지하였다.
- 시험과목에 자연과학이나 공학을 추가하는 것에 대해 찬·반 의견으로 갈리었다. 찬성측 입장은 이공계를 우대할 수 있다는 것이었고 반대측 입장은 연구기획평가사 직무와 관계없이 시험에 대한 부담만 가증될 뿐 아니라 자격의 정체성을 훼손한다는 것이었다. 그러나 연구기획평가사 자격제도가 근거인 이공계지원특별법의 취지를 살려 이공계를 우대하기 위하여 자연과학 개론을 추가하기로 하였다.
- 제1회 자격시험 배출인원을 현행 계획인 10명 내외에서 확대하자는 의견이 제시되었으나 자격제도 시행초기라는 특성을 고려하여 자격제도의 질적 수준을 담보하기 위해 배출인력을 수월성 위주로 소수 정예화 함으로써 능력과 신뢰를 확보할 계획이다.
- 과학기술부는 이번 토론회에서 제시되는 다양한 의견들을 수렴하여 연구기획평가사 추진계획 확정에 적극 반영해 나갈 계획이고, 오는 4월 임시국회에서 국가 과학기술경쟁력강화를 위한 이공계지원 특별법 개정이 완료될 경우 올해 10월에 제1회 시험을 본격 시행할 예정이다.

붙임 : 1. 연구기획평가사 자격제도 정책토론회 1부.
 2. 연구기획평가사 자격제도 보완 계획(안) 1부.
 3. 연구기획평가사의 역할 및 직무 1부. 끝.

붙임 1

연구기획평가사 자격제도 정책토론회 개최 계획

□ 개 요

- 일시 : 2006. 4. 4. (화) 10:00 - 12:00
- 장소 : 국회의원회관 소회의실(1층)
- 주최 : 국회사이언스포럼
- 주관 : 한국과학기술기획평가원
- 후원 : 과학기술부
- 주제 : 1. 자격제도 추진계획
2. 제도 도입 필요성 및 활용 촉진방안

□ 순서

내 용	주제 및 발표자	비고
인사 말씀	홍창선 의원 (국회 사이언스 포럼 대표의원)	
축 사	박영일 과학기술부 차관	
좌 장	유희열 (KISTEP 원장)	
주제발표 I	- 자격제도 추진계획 (박항식 과학기술기반국장)	
주제 발표 II	- 제도 도입 필요성 및 활용 촉진방안 (이철원 「기술과 가치」 대표이사)	
지정 토론	유희열 (KISTEP 원장)	좌장
	이호일 (산업기술연구회 이사장)	연
	장성훈 (LG화학 기술전략담당 수석부장/CTO)	산
	김희정 (경원 엔터프라이즈 대표이사)	산
	박성주 (KAIST 서울부총장/테크노경영대학원장)	학
	윤광준 (전국대 항공우공학과 교수)	학
질의 응답	청 중	

1. 제도 도입 목적

- 연구개발 예산의 증가와 기술의 융합·복합화 증대에 따라 전문가 육성을 통한 투자의 효율성 강화 지원

2. 배출인원

- '06년에는 자격능력을 갖춘 전문가 10명 내외 배출
 - '07년부터는 산업계 수요와 유자격자 공급능력을 고려하여 단계적으로 인원 증가

3. 이공계 우대

[현행] 현장근무 경력의 차등 적용으로 이공계 우대

- 인문계는 이공계보다 현장실무 경력을 2년 더 요구

[개선] 시험과목 조정으로 우대(현장 근무경력은 동일하게 적용)

- 자연과학 개론 추가

4. 응시자격 보완

- 수요에 부응하는 전문가를 배출하기 위해 현장근무 경력 강화

구분	학사	석사	박사
현행	3년	1년	-
개선	5년	3년	1년

5. 시험과목 조정

[현행] 연구기획평가사 직무능력 위주 과목

[개선] 연구기획평가사 직무소양 측정(1차) + 핵심능력 측정(2차)

구분	문제유형	시험과목	
		현행	개선
1차	객관식 (5지 선다)	연구기획론 프로젝트 관리 및 평가론 기술사업화론 기술경영일반	자연과학 개론 기술정책학 기술경영(I) 기술경영(II)
2차	주관식 (단답식 및 논술식)	연구기획실무 프로젝트 관리 및 평가 실무 기술사업화 실무	연구기획론 프로젝트 관리 및 평가론 기술사업화론

6. 사후관리

가. 연구기획평가사 실무수습

○ 대상기관

- 정부출연(연), 대학, 연구관리전문기관, 연구개발서비스업 등
요건에 맞는 기관을 지정·운영

○ 수습기간 : 14일(112시간)

○ 교육내용

- 공통교육 : 연구개발 관련 제도·법규 및 직업윤리
- 전문교육 : 연구기획평가 실무 등

나. 윤리규정 제정 및 계속교육

- 연구기획평가사 윤리규정을 제정하여 자격발급시 규정준수 요구
- 연구기획평가사 질적수준을 높이기 위한 계속교육을 실시
하여 지속적인 윤리의식 함양

붙임 3

연구기획평가사의 역할 및 직무

□ 연구기획평가사의 역할(특별법 제19조 및 동법 시행령 제17조)

- 연구개발의 기획·자문·평가·기술정보 및 시험분석 등 담당
- 연구개발서비스 업체 설립의 인적요건으로서 기업 및 출연(연)의 연구대행·지원 및 기술사업화 등 담당

□ 연구기획평가사의 직무범위

- “연구개발의 효율성을 높이기 위해 연구기획을 수립하고, project의 원활한 진행을 위해 project를 관리·평가 하고, 개발된 기술의 사업화를 위해 기술의 완성도를 분석·평가”하는 업무

핵심능력	능력단위			
A. 연구개발 기획	A1 신사업/제품의 구상	A2 기술정책 파악	A3 기술전략 선정	A4 과제선정
B Project관리	B1 목표관리	B2 자원관리	B3 개발 표준 관리	B4 위험관리
C 기술사업화	C1 기술의 완성도 평가	C2 기술의 사업화 전략 수립	C3 기술 사업성 분석	C4 기술가치 평가

<그림> 연구기획평가사 직무모형

□ 예상 수요처

- 연구개발서비스업(연구개발업, 연구개발지원업)
 - 연구개발수행기관(연구소, 대학, 사업단, 기업 등)
 - 국가연구개발사업 연구관리전문기관
 - 국가연구개발 주관부처, 지방정부 등
- ⇒ 시장 수요공급에 의한 자격제도 활성화에 주력(민간활동 지원 중심)