

# 2014년 정보통신·방송 기술개발사업 평가표(안)

평가 항목	세부 항목	평가 지표	사업화 적용			사업화 미적용		
			창의/전략	표준연계	혁신	창의/전략	표준연계	혁신
추진계획 타당성	사전준비성/추진계획 구체성	<ul style="list-style-type: none"> <li>기개발 여부 검토 등 사전조사/준비성</li> <li>연구개발 목표를 달성하기 위한 추진계획의 구체성/실행가능성</li> <li>사업비 집행계획 및 사업기간(기술이전/사업화기간 포함)의 적정성</li> <li>3천만원이상의 연구장비 구입 타당성</li> </ul>	10	10	10	10	5	10
	연구개발 목표 명확성	<ul style="list-style-type: none"> <li>목표달성을 위해 제시하고 있는 기술적 해결 방법의 타당성</li> <li>기술적 수준과 목표가 적정하고 목표 달성정도에 대한 측정의 명확성</li> </ul>	15	15	10	15	15	15
기술성 및 연구개발 수행능력	연구개발 목표의 도전성/혁신성	<ul style="list-style-type: none"> <li>개발목표가 해당 산업의 기술력 향상을 유도할 만큼의 도전성</li> <li>연구개발목표가 세계 최고 기술과 비교하여 동등 또는 우위 여부</li> <li>국내외 기존 기술과 비교할 때 연구개발 내용의 차별성/혁신성</li> <li>연구개발기술·제품이 세계 최초 기술 또는 PCT 출원 가능성</li> <li>표준화 추진계획의 적정성</li> </ul>	30	30	20	30	30	30
	추진체계 적정성 및 연구개발방법 창의성	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구개발방법의 구체성/타당성 및 연구개발 단계별 연계성/적합성</li> <li>미확보 또는 애로 기술에 대한 분석과 해결방법의 창의성</li> </ul>	20	10	10	30	20	30
	총괄책임자/연구팀 능력 및 연구윤리	<ul style="list-style-type: none"> <li>총괄책임자의 해당분야 연구개발 및 기술이전 또는 사업화 실적</li> <li>총괄책임자의 연구팀 운영능력, 수행기관/참여연구원의 기술력/전문성/연구윤리, 역할분담/구성의 적정성</li> </ul>	10	10	10	15	15	15
경제성 및 사업화 가능성	사업화 가능성	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구개발결과물의 사업화 단계 진입 가능성</li> <li>표준특허 획득 가능성</li> </ul>	15	25	40	-	15	-
	시장진입 가능성	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구개발결과물의 사업화 소요 기간, 난이도를 고려한 시장 진입 가능성</li> </ul>						
	경제성	<ul style="list-style-type: none"> <li>매출발생, 수입대체, 수출효과, 고용창출 효과 등</li> </ul>						
합계			100	100	100	100	100	100

## 2014년 SW분야 선정평가지표(안)

### □ (SW기초연구센터) : 과제제안서(RFP) 16번~18번 과제

SW기초연구센터	
평가항목	세부 항목
기술성 및 개발능력(40)	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구 목표의 명확성(10)</li> <li>연구 목표의 적정성 및 타당성(10)</li> <li>연구 내용의 창의성(10)</li> <li>총괄책임자 및 참여인력의 우수성(10)</li> </ul>
사업 수행 계획의 우수성(40점)	<ul style="list-style-type: none"> <li>추진 체계의 적절성* (10)</li> <li>인력양성 계획의 우수성(10)</li> <li>국제 협력 계획의 구체성(10)</li> <li>자체 지원 계획의 우수성(행정, 재정, 인프라)(10)</li> </ul>
기대효과 (20점)	<ul style="list-style-type: none"> <li>연구결과 활용 및 사업화 기대 효과(10)</li> <li>산학연 협력 기대 효과(10)</li> </ul>

\* 공개SW 프로젝트의 경우 공개SW 개발체계 구성 및 커뮤니티 구성 등 생태계 조성 계획의 적절성

### □ (SW그랜드챌린지) : 과제제안서(RFP) 19번~23번 과제

SW그랜드챌린지	
평가항목	세부 항목
기술성 및 개발능력(60)	<ul style="list-style-type: none"> <li>개발 목표의 명확성(10)</li> <li>개발 목표의 도전성(10)</li> <li>개발 방법의 창의성(10)</li> <li>사업책임자 및 연구팀의 역량(10)</li> <li>국내외 연구 협력 체계의 적절성(10)</li> <li>추진 계획의 적절성(10)</li> </ul>
국가기술 혁신성 (20점)	<ul style="list-style-type: none"> <li>핵심기술 확보 및 파급의 가능성(10)</li> <li>산학연 생태계 조성 계획의 적절성(10)</li> </ul>
경제성 및 사업화 가능성 (20점)	<ul style="list-style-type: none"> <li>실용화 및 시장 진입 가능성(10)</li> <li>경제성(10)</li> </ul>

### □ (GCS - 일류 상용 SW) : 과제제안서(RFP) 28번~39번, 81번 과제

GCS - 일류 상용 SW	
평가항목	세부 항목
기술개발 계획 적정성(40)	<ul style="list-style-type: none"> <li>기술개발 내용의 적정성(30)</li> <li>품질관리 방안의 적정성(10)</li> </ul>
상용화 가능성(40)	<ul style="list-style-type: none"> <li>추진체계의 적정성(20)</li> <li>상용화 방안의 구체성(10)</li> <li>결과 활용의 우수성(10)</li> </ul>
일류 SW 개발 가능성(20)	<ul style="list-style-type: none"> <li>핵심기술 보유 여부(10)</li> <li>세계 수준 SW 개발 가능성(10)</li> </ul>