

# '97년도 협회 주요사업계획 및 추진내용

다음은 한국정보통신협회의 '97년도 사업계획과 각 사업계획별 추진 내용이다.

## I. 사업목표

- 회원업체의 사업활성화 및 대외경쟁력 강화
- 정보통신산업 발전기반 조성 및 신기술 보급 촉진
- 신뢰성있는 정보통신산업 기초통계 작성
- 정보통신산업계 중심단체로서의 역량 강화

## II. 기본방침

- 회원업체의 사업활성화 및 대외경쟁력 강화를 위하여 정보통신산업 전반에 대한 지원활동 강화
- 국내 정보통신산업 발전기반 조성 및 신기술 보급 촉진을 위하여 산·학·연·관 상호협력 활동 강화
- 신뢰성있는 정보통신산업 기초통계 작성을 위하여 조사, 분석, 예측기능 및 동향조사활동 강화
- 정보통신산업계 중심단체로서의 역량 강화를 위하여 전략사업의 지속적 발굴을 통한 경영내실화 도모

## III. 중점추진사업

구분	사업부문	단위사업명
일반 회계	사업지원	1. 정보통신활성화촉진사업
		2. 국제교류협력사업
		3. 멀티미디어협의회운영사업
		4. 한국EC협의회운영사업
5. 정보통신자료센터운영사업		
조사연구		6. 조사통계사업
		7. 동향조사사업
		8. DB운영사업
기반조성		9. 인터넷전문인력보급사업
		10. 병역특례지정업체추천사업
		11. 경쟁력강화기반기술개발사업
특별 회계	정보윤리	12. 기획관리업무
		13. 정보통신윤리위원회운영사업
총 5개부문		13개사업

## IV. 세부추진사업

### 【사업지원부문】

#### 1. 정보통신활성화촉진사업

##### □ 사업환경 개선

###### [ 추진내용 ]

- 업종별위원회 운영
  - 부가통신사업 효율성 제고를 위한 법제 정비 및 역무범위 확대
  - 위성 및 무선사업의 민간참여 확대 방안 마련
  - 초고속망사업자 승인제도 마련 및 관련 법제 정비
  - 인터넷 접속요금 체계 정비 및 익스체인지 구성방안 마련
- 금융세계 개선 및 지원확대 방안 모색
- SW관련 아웃소싱 활용촉진 방안 마련 및 세미나 개최
- 정보통신 정책, 기술, 시장 정보 제공 및 행사 안내
- 정부 및 공공기관 용역발주 정보제공 및 추천

##### □ 통신사업자간 협력 활동

###### [ 추진내용 ]

- 공정경쟁 환경조성 방안 모색
- 상호접속 활성화 방안 모색
- 신규서비스 활성화 방안 모색
- 정보통신자원의 효율적 활용방안 모색
- 정보통신 불량이용자 공동관리 방안 마련 및 시행
- 기타 공동 관심사항 발굴 및 협력방안 모색

##### □ 신규통신서비스 보급 촉진

###### [ 추진내용 ]

- 신규통신사업자와 부가통신사업자간 간담회 개최
- 불공정경쟁 사례조사 및 대책 강구
- 신규통신서비스 이용실태조사

- 신규통신서비스 보급 촉진 방안 수립, 건의

##### □ 방송 및 위성통신사업 활성화

###### [ 추진내용 ]

- 위성서비스 활성화 및 수요창출 세미나 개최
- 무궁화위성 활용기반 확대 방안 연구
- 방송과 통신의 융합기술 및 서비스 현황 연구
- 멀티미디어가전과 방송서비스의 연계방안 강구
- Home Bus System (IEEE 1394) 대응
- 응용서비스 및 신기술 정보의 수집, 제공

##### □ 산업정보화 촉진

###### [ 추진내용 ]

- 자동차, 철강, 무역등 산업정보화 추진분야 및 수요 파악
- 산업정보화 추진 전략세미나 개최
- 산업별 정보화 추진 간담회 개최
  - 전산망, SI등 정보자원 공동활용방안 모색
- 정보자원 공동활용을 위한 홍보활동

#### 2. 국제교류협력사업

##### □ 국가간 통신협력 증진

###### [ 주요내용 ]

- 정부의 대외 통신협상 활동 지원
- 정부의 국가간 상호 협력 활동 지원
- 대내 통신시장 개방에 따른 파급효과 분석 및 대응방안 강구
- 통신협상에 따른 정책 설명회 개최

##### □ 국내 정보통신업체의 세계화 지원

###### [ 추진내용 ]

- 국제기구 및 해외유관단체등에 대한 현황조사
- 국제기구 활동참여 및 해외행사 참관단 파견
- 국내업체의 해외 진출 및 해외업체의 국내진입 현황 조사
- 외국의 정부주도 프로젝트 현황 조사
- 해외 정보통신관련 정책, 기술, 시장동향 파악 및 보고서 발간

- 인터넷을 통한 국내기업 및 제품 홍보
- 협회 영문가이드 발간

### 3. 멀티미디어협의회운영사업

#### □ 멀티미디어산업 육성방안 강구

[ 추진내용 ]

- 멀티미디어산업 육성을 위한 정책자문
- 멀티미디어 전문가 토론회 개최
- AMF(Asia Multimedia Forum) 구성, 운영 참여
- 멀티미디어산업 육성을 위한 정책 방안 강구, 제시
- 「멀티미디어산업 동향 보고서」발간

#### □ DAVIC (Digital Audio Visual Council) 표준 보급

[ 추진내용 ]

- DAVIC World 재가입 및 정기회의 참가
- DAVIC Home Page 구축, 운영
- DAVIC 표준 분석 및 기술적용 방안 연구
- DAVIC 기술 세미나 개최
- 국내 업계공동 표준(안) 설정 및 국제 표준 제안 추진

#### □ 멀티미디어·가전 진흥

[ 추진내용 ]

- IEEE 등 국제기구의 표준 입수 및 제공
- 멀티미디어·가전산업동향 세미나 개최
- 멀티미디어·가전산업동향 분석
- 멀티미디어·가전산업 육성방안 도출

#### □ 콘텐츠산업 경쟁력 강화

[ 주요내용 ]

- 국내 콘텐츠 현황 조사 및 유통구조 개선방안 연구
- 해외 콘텐츠관련 최신기술 및 시장동향 조사
- 콘텐츠산업 활성화를 위한 세미나 개최
- 우수 콘텐츠 발굴 및 홍보

#### □ SGML 보급 확산

[ 추진내용 ]

- SGML 표준 연구 및 국가 표준 설정을 위한 활동 추진
- SGML 관련 국제기구 가입 및 관련정보의 확보, 제공
  - SGML-Open(SGML관련 업계 컨소시엄)
  - GES(SGML관련 학계 컨소시엄)
- SGML분과 Home Page 운영
- SGML 보급 확산을 위한 세미나 개최

#### □ 신기술 보급 확산

[ 추진내용 ]

- 새로운 정보통신 기술 및 산업 동향 분석
- 중점 육성대상 부문의 발굴과 산업 기반조성 방안 강구
  - Car Navigation System / GIS / GPS 등의 분야
  - 통신·방송 융합 관련 분야
  - 초고속정보통신망에 대응한 MAN(Metropolitan Area Network) 및 LAN (Home LAN 등) 및 SW 분야 등
- 정보통신관련 신기술 세미나 개최

### 4. 한국EC협의회운영사업

#### □ EC/EDI산업 활성화 기반조성

[ 추진내용 ]

- EC/EDI 활성화를 위한 토론회 개최
- 국내외 전자상거래 현황 분석 및 활성화 방안 연구
- EC/EDI 활성화를 위한 정책방안 강구
- EC/EDI 이용자세미나 및 제품시연회 개최

#### □ 전자화폐 보급 기반조성

[ 추진내용 ]

- 전자화폐연구회 워크숍 개최
- 국제기구 현황 조사 및 협력관계 모색
- WG별 연구 추진 및 보고서 발간

- 한국형 전자화폐 도입 방안 연구
- 한국형 전자화폐 개발을 위한 기반기술 연구
- 한국형 전자화폐를 활용한 상거래모델 연구

○ 국제세미나 개최

## 5. 정보통신자료센터운영사업

### □ 출판물 발간

[ 추진내용 ]

- 격주간「정보통신PLAZA」발간
- 월간「정보화사회」발간
- 「한국정보통신진흥협회 10년사」발간
- 「'97년도 협회브로셔」발간
- 「'98년판 정보통신법령해설집」발간 추진

## 【 조사연구부문 】

### 1. 조사통계사업

#### □ 정보통신산업통계연보 발간

[ 주요내용 ]

- 정보통신서비스(기본통신, 부가통신, 방송)
- 정보통신기기(정보기기, 통신기기, 방송기기, 부품)
- 소프트웨어(패키지소프트웨어, 정보처리)
- 정보통신지원(SI, LAN, 전기통신공사)

#### □ 기술인력 수급 실태조사

[ 조사내용 ]

- 전국 초급 및 정규대학 정보통신 관련 학과의 입학 및 졸업생 현황
- 정보통신전문인력의 경력별, 학력별 보유 현황
- 관련 기관 및 업체의 정보통신 전문인력 수급 현황

#### □ 정보통신산업 전망 심포지움 개최

[ 주요내용 ]

- 세계 각국의 정보통신 시장현황과 전망
- 세계 각국의 정보통신 기술개발현황과 전망
- 세계 각국의 정보통신 정책동향

## 2. 동향조사사업

### □ 월별 정보통신 주요품목 동향조사

[ 조사내용 ]

- 월별 조사(정보통신기기 중심, 소프트웨어 포함)
  - 생산, 내수, 수출, 수입 현황
  - 고용, 투자, 연구개발 현황
  - 창업, 폐업 등 사업자 동향
- 분기별 조사(정보통신서비스 현황)
  - 월별 조사내용에 VAN사업자의 회선사용, 가입자 현황 등 추가

### □ 해외 정보통신산업 비교통계조사

[ 추진내용 ]

- 정보통신관련 국제통계의 집대성화
  - ITU, UNESCO, OECD, AT&T 등
- 산업동향과 관련한 전문정보의 수집 및 보급
  - DATAPRO, DATAQUEST, IDC, ADL NRI 등
- 부가통신관련 국제활동 자료수집 및 보급
  - CALS, EWI, EC, AOEMA, EEMA 활동 등

## 3. DB운영사업

### □ 정보통신산업 DB 구축 및 서비스

[ 추진내용 ]

- 정보통신산업관련 자료 조사
- DB시스템 개발
- DB 구축
  - 통계정보 : 기간통신서비스, 정보통신기기, 소프트웨어산업, 정보통신지원, 컴퓨터보급, 기술인력배출, 기술인력고용, WTI, DOT 등

- 사업정보 : 공개용소프트웨어, 기술도입, 소프트웨어프로그램 등록, SI사업자, VAN사업자, 소프트웨어수요예보, 산업기술, 시험 및 계측장비안내 등
- 문헌정보 : 정보통신PLAZA, 정보통신 법령, 협회자료실 문헌 등
- DB 서비스
  - CCPA-LINK 서비스
  - 인터넷 WWW/CGI 기능 구현
- DB 이용 활성화 방안 마련 및 시행

### 【 기반조성부문 】

#### 1. 인터넷전문인력보급사업

##### □ 인터넷 전문인력 보급

[ 추진내용 ]

- 인터넷인증시험 시행
  - 인터넷정보검색사, 인터넷전문검색사, 인터넷시스템관리사, 인터넷정보설계사
- 인터넷 민간자격 검정 추진
- 인터넷 아카데미 운영
  - 전문가 프로그램 개발
  - 교육·보수 프로그램 개발
  - 인력양성 방안 마련 등

#### 2. 병역특례지정업체추천사업

##### □ 병역특례지정업체 추천 관리

[ 추진내용 ]

- 병역특례지정업체 배정기준 재검토
- 기존 지정업체 변동사항 및 '98년도 배정요청 인원 조사
- 병역특례지정업체 접수, 추천을 위한 설명회 개최
- 병역특례지정업체 신청서류 배부 및 접수
- 병역특례지정업체 추천심의위원회 구성 및 심사자료 작성

### 3. 경쟁력강화기본기술개발사업

##### □ 경쟁력강화기본기술개발사업 관리

[ 추진내용 ]

- 경쟁력강화기본기술개발사업 관리요령 정비
- 사업공고 및 설명회 개최
- 제안서 접수, 심의, 선정
- 연구수행 및 사후 관리

### 【 기획관리부문 】

#### 1. 기획관리업무

##### □ 기획업무

[ 추진내용 ]

- 일반기획
  - 사업 및 예산계획 수립
  - 사업추진실적 및 예산관리
  - 조직 및 인사기획
  - 규정 및 협회 현황관리
- 협회 장단기 발전방안 수립
- 직원 워크숍 및 브레인스토밍 개최
- 연구개발사업 관리

##### □ 관리업무

[ 추진내용 ]

- 회원관리
  - 총회 및 이사회 개최
  - 정보통신인 신년인사회 개최
  - 회원간담회 개최
  - 신규회원 유치 활동
  - 회원 행사협찬 및 후원
  - 유공자 추천 및 시상
- 총무관리
  - 인사, 회계, 구매, 계약, 인장, 문서관리
  - 고정자산관리
  - 월례조회 개최
- 직원체육행사 개최
- 협회 10주년 기념행사 개최