

**경북지역기업 디자인등 기술지도  
5개업체 선정, 연말까지**

경북도청은 상공자원부의 신경계 5개년 계획에 따른 디자인 진흥책과 '디자인주간'에 자극받아, 도내 중소기업 제품의 경쟁력을 확보하기 위해 독창적인 디자인개발을 추진하고 있다.

이에 따라 산업디자인포장개발원(KIDP)은 경북 중소기업을 진단하여, 그중 독창적 모델개발이 가능한 제품디자인 3개업체(환주실업, 경신요업, 아이전자), 시각디자인 1개업체(진명섬유), 포장기술 1개업체(으로산업) 등 5개업체의 품목을 선정, 디자인·포장에 관한 연구개발과 기술지도를 10월 27일부터 실시하여 금년말에 마무리할 예정이다.

**중기협과 업무협정  
산업디자인·포장의 지방화에 기여**

정부는 우리제품의 국제경쟁력 제고를 위해 산업디자인 분야를 신경계 도약의 주요정책 수단으로 인식하고, 신경계 5개년 계획에 이의 진흥을 위한 종합적인 대책을 마련하였다.

이의 일환으로 중소기업협동조합중앙회와 산업디자인포장개발원은 상호유기적인 업무 협조체제를 구축하여 국가경제의 바탕을 이루는 중소기업의 활성화를 통한 국가경쟁력 도모에 이바지하기 위하여 11월 9일 중소기업협동조합중앙회 박상규 회장과 KIDP 유호민 원장이 업무협조약정식을 가졌다.

이 업무협정에 따라 두 기관은 지방중소기업에 대한 산업디자인·포장기술 및 순회교육, 전시확대 등 상호유기적인 지원을 통해 관련분야의 지역적 낙후요인을 해소함으로써 산업디자인·포장기술의 지방화를 꾀한다.

아울러 지역의 균형적인 발전과 활성화 등 지방화를 토대로 우리나라 산업디자인·포장기술이 선진화될 수 있는 전기가 마련될 것으로 보인다.



▲ 중기협 박상규 회장과 개발원 유호민 원장은 지난 11월 9일 두 기관간 업무협조 약정식을 가졌다.

**산업디자인 조기교육 큰 호응  
초중고생 두달동안 5천여명 참가**

상공자원부와 산업디자인포장개발원이 지난 9월부터 실시하고 있는 산업디자인조기교육이 초중고 학생들로부터 큰 호응을 얻고 있는 것으로 나타났다.

개발원측은 산업디자인 조기교육 프로그램이 시행된 지난 9월 이후 지난달말까지 2개월동안 교육을 이수한 학생은 모두 21개교 5천1백64명에 달했다고 밝혔다. 개발원은 이에 따라 연말까지 교육생수가 당초 목표인 1만명을 훨씬 넘어설 것으로 내다봤다. 특히 교육이수자중 국민학생이 2천69명이나 됐는데 조기교육이라는 본래 취지에 비추어 바람직한 것으로 평가됐다.



▲ 개발원이 실시하고 있는 초중고생 대상 산업디자인 조기교육이 큰 호응을 얻고 있다.

## 일본디자이너, 중소기업 기술지도 한일산업기술협력재단서 지원

일본의 유명산업디자이너 12명이 국내 중소기업에 파견돼 산업디자이너 기술지도를 실시했다.

JIDA(일본산업디자이너협회) 및 JPDA(일본포장디자이너협회) 소속 제품·포장디자이너 12명은 지난 10월 4일부터 11월 28일까지 각 디자이너 별로 25일간씩 한국OGK, 삼익약기 등 국내 12개 기업들을 대상으로 산업디자이너 기술지도를 했다.

기리야마 마코토, 니호 기요치카 등 2명의 디자이너는 이미 한국전자(전자키보드), 한양목재(사무용기구)에서 디자인 기술지도를 실시하였고, 오노야시로 등 10명의 디자이너들도 국내기업의 일정에 맞춰 차례로 입국, 디자인 기술지도를 했다.

이번 디자인 기술지도 사업은 지난 해말 한일간 무역불균형을 해소하기 위해 설립된 한일산업기술협력재단(이사장 박용학)의 디자인 지원사업의 일환으로, KIDP에서 지원업체를 선정하고 업체에서 필요로 하는 디자인 수요에 따라 제품디자인부문 8명, 포장디자인부문 4명 등 일본의 해당 분야 전문디자이너 12명을 초청하게 된 것이다.

## 94중소기업 디자인·포장 지도계획 1천개 업체 대상 선정

KIDP는 실질적인 지도개발로 중소기업의 디자인·포장의 발전과 수출 확대에 기여하고자 하는 목적으로 94년기준 1,000개 업체(제품디자인 400개사, 시각디자인 400개사, 포장 기술 200개사)를 대상으로 지도개발 사업을 펼칠 계획이다.

이 계획은 디자인 지도개발, 중소기업의 신시장 개척과 해외 마케팅 활동지원, 판매촉진 및 상품의 고부가가치를 위한 포장디자인, 물적유통 현대화 추세에 부응하는 포장기술 지도를 지도방향으로 하고 있다.

또한 KIDP는 94년도에는 디자인 개선이 시급한 소규모 업체에 지도비 중을 높이도록 하고 94년 이후부터는 디자인이 기술과 연관된 업종으로 점차 확대되도록 계획하고 있다. 외부지도 위촉위원은 각 지역별(시, 도 단위)로 지도대상위원을 분류, 위촉하고 이 중에서 신청업체의 품목에 따라 지도위원을 구성하여 지도실시를 하는 등 기본방향을 마련해 두고 있다.

### 산업디자인포장 최고경영자 교육

KIDP는 경영자 및 중견관리자의 산업디자인·포장에 대한 인식제고 등을 위해 11월 29일 산업디자인포장 개발원 본관에서 산업디자인·포장 최고경영자 교육과정을 실시하였다.

이번 교육은 경쟁력 강화 요소로서의 제품디자인 개발방향, 마케팅 전략으로서의 포장의 역할 등이 주내용이었다.

## 포장기술 64호 목차 안내

### 특집

#### 식품포장

- 국내의 식품포장 현황 및 향후 동향/하영선
- 무균 포장재의 종류와 특성/임종환
- 식품포장재료-캔과 유리병을 중심으로
- MAP(Modified Atmosphere Packaging) 기법/이종현
- CAP(Controlled Atmosphere Packaging)기법
- 식품포장과 물류합리화/지석기

### 지상강좌

- 21세기 포장기술 예측/JPI
- 포장재의 선택과 사용(범용수지편)/이수근
- 골판지 상자의 포장강도설계(IV)

### 경영전략

전문 경영인에게 듣는다/황공익

### 연구논단

- 제품수송시 발생하는 충격기속도 및 동적하중의 변화가 포장강도에 미치는 영향(1)/김응주
- 골판지 생산에 이용되는 냉간접착제/김순철

### 포장현장

- 포장개선의 이론과 실제(1)
- 업계탐방/한일체관
- 에코스타 프레스를 적용한 플라스틱의 분해

### 환경

- 신제품 개발과 환경친화적 포장(II)/김 청
- 일본에서의 포장 폐기물 현황과 전망(II)

### 썰터

영어 한마디  
다함께 풀어 봅시다

### 정보안내

국내외 포장뉴스  
개발원 소식  
산업포장발전위원회 개최 내용  
포장 관련 신간 안내  
개발원 소장 도서 목록