

(직인생략)



www.koreamold.com E-mail : edu2@koreamold.com

우)15014 경기도 시흥시 오이도로 49-6 한국금형기술교육원 / 전화 : (02)-783-1711 / 전송:(02)784-5937 / 사원 안유진

문서번호	금형조 제59호	선		지	
시행일자	2026. 03. 31.	결		시	
수신	금형 및 기계분야 학교장	접	일 자	결	
참조	취업지원부장	수	시 간	재	
			번 호	·	
			처 리 과	공	
			담 당 자	람	

제 목 : 2026 중소기업 특성화고 인력양성사업 맞춤형 특화교육 운영 및 신청 안내

1. 귀 교의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 우리 조합은 중소벤처기업부에서 시행하는 「2026년 중소기업 특성화고 인력양성사업」에 “특화교육지원기관”으로 선정(‘26.03.24)되어, 특성화고 학생(취업맞춤반)을 대상으로 특화교육과정을 개발·운영 및 취업매칭 등 인력양성을 추진할 예정입니다.

3. 이와 관련하여 특화교육 수요조사를 실시하오니 참여를 희망하시는 학교에서는 적극 검토하시어 첨부 신청서를 작성하여 우리 조합으로 회신하여 주시면 감사하겠습니다.

- 다 음 -

가. 제 목 : 2026년 특성화고 특화교육 수요 조사

나. 회신기한 : 상시 접수

다. 회신방법 : 팩스 및 이메일 등

라. 접수문의 : 한국금형산업협동조합 교육운영팀 <담당:대리 오도연, 사원 안유진>
(Fax. 02-784-5937, E-mail. root4@koreamold.com, edu2@koreamold.com)



- 첨 부 : 1. 2026 중소기업 특성화고 인력양성사업 맞춤형 특화교육 운영계획(안) 1부.
- 2. 특화교육 커리큘럼 안내 1부. 끝.
- 3. 직무교육 참여 신청서 1부. 끝.

한국금형산업협동조합
이사장신용문

2026 중소기업 특성화고 인력양성사업 맞춤형 특화교육 운영계획(안)

□ 교육목적

- 전통산업분야(금형, 기계 등 뿌리산업) 현장맞춤형 특화교육과정 설계 및 운영으로 취업매칭 등 인력양성 지원
- 조합이 설립한 “금형기술교육원” 인프라 적극 활용 및 특성화고 방문 교육(기자재 지원)으로 현장 실무 실습 기회 제공
- 맞춤형 재학생들이 졸업 후 현장에서 요구되는 실무 능력을 갖춘 인재로 성장할 수 있도록 지원

□ 교육대상 : 금형 및 기계관련 학과 맞춤형 재학생

□ 교육장소

- 수도권 특성화고 : 한국금형기술교육원(경기도 시흥시 오이도로 49-6)
- 비수도권 특성화고 : 찾아가는 교육(학교 방문)

□ 교육일정 : 특성화고에서 희망하는 일정(협의 가능)

일 수	2일 과정(12시간)	3일 과정(16시간)
시 수	1일차 : 6h, 2일차 : 6h	1일차 : 5h, 2일차 : 8h, 3일차 : 3h

※ 교육시간은 최소 12시간 이상, 협의 가능

□ 교육 참여 시 지원내용

- 강사(산업체 전문가) 확보
- 식사(다과포함) 제공
- 학생 단체버스 지원
- 교육 기자재 등 제공
- 산업체 현장견학 지원
- 우수 중소기업 채용연계
- 특성화고 학과발전지원금 지급

취업맞춤반 대상 특화교육 과정(커리큘럼) 안내

□ 특화교육 과정

No.	교 과 목	훈 련 내 용	비 고
1	사출금형설계 기초 과정	사출금형의 구조 이해 및 2D/3D 설계 도면 작성 과정	
2	CNC밀링(머시닝센터) 조작 과정	CNC 장비 조작과 프로그램 이해를 통한 기본 가공 과정	
3	범용선반 조작 및 가공 과정	범용선반 조작법과 절삭 가공을 통한 기본 선반 가공 과정	
4	사출금형제작 과정	사출금형 구조 이해와 제작 및 조립 실습 과정	
5	프레스금형제작 과정	프레스금형 구조 이해와 제작 및 조립 실습 과정	
6	CAM 및 CNC 밀링 가공 실무	CAM을 활용한 가공 데이터 설정 및 데이터 기반 CNC 밀링 가공 실습 과정	
7	AI 알고리즘을 활용한 MoldON 사출금형 설계 기초	사출금형 설계의 지능화 및 자동화 구현 과정	신규과정
8	AI 알고리즘을 활용한 MoldON 프레스금형 설계 기초	프레스금형 설계의 지능화 및 자동화 구현 과정	신규과정
9	자동화 CAM 프로그래밍과 가공 최적화	가공 조건 최적화를 위한 NCBRAIN AI CAM을 활용한 자동화 가공 과정	신규과정

□ 기타 교육과정

- 용접 기계, 3D 프린팅, 전자 등 뿌리산업 관련 기술 과정
- 품질관리 및 생산관리 과정
- 중소기업과 산업 전반 이해 과정
- 그 외 학교 수요에 따른 맞춤형 과정 운영 예정

[첨부3]

2026년 특성화고 맞춤형 특화교육 참여 신청서

학교 정보

학교명	학과명	담당자 성명	담당자 연락처	e-mail

* 개인정보의 수집 및 이용에 동의하십니까? 동의함 동의하지 않음

특화교육 정보

교육인원	교육희망 일자	교육시간	교육장소		기숙사 사용여부
			교육원	특성화고	

*금형기술교육원에서 특화교육 시 기숙사 사용여부 체크(필수)

특화교육 내용

설계	CAM	머시닝 센터	방전/ 와이어 가공	범용장비			금형 조립	품질 관리	제품 생산	기타
				밀링	선반	연삭				

*교육내용은 희망하는 과정 협의(기능사 취득과정 교육가능)

위와 같이 2026년 특성화고 맞춤형 특화교육 참여를 신청합니다.

2026년 월 일

학 교 명 :

학 교 장 : (서명 또는 날인)

한국금형산업협동조합 이사장 귀하

※ 문의 및 회신처 : 금형조합 교육운영팀 (대리 오도연, 사원 안유진)
T.02-783-1711 F.02-784-5937/5948 E-mail : edu2@koreamold.com