

( 직 인 생 략 )  
**한국금형공업협동조합**

www.koreamold.com E-mail:[koreamold@koreamold.com](mailto:koreamold@koreamold.com)

우)15014 경기도 시흥시 오이도로 49-6(본관 3층)/ 전화(02)783-1711 / 전송(02)784-5937 / 대 리 광 대 섭

문서번호	금형조 제 267 호	선		지	
시행일자	2019. 8. 20.	결		시	
수 신	조합원사 대표이사	접	일 자	결	
참 조	관리 · 총무부(과)장	수	시 간	재	
			번 호	공	
		처		람	
		리			
		과			
		담			
		당			
		자			

**제 목 : 금형 CAM 활용 실무교육 참가신청 안내**

1. 귀 사의 무궁한 발전을 기원합니다.

2. 우리 조합은 근로시간 단축 등 조합원사의 경영애로 해소와 경쟁력 향상을 지원하기 위해 조합원 재직자 등을 대상으로 단기 직무향상 교육과정을 개설 하고 다음과 같이 무료 교육을 진행하오니 동 교육에 참여를 희망하는 조합원께서는 오는 9월 6일(금)까지 첨부 신청서를 작성하시어 송부하여 주시기 바랍니다.

- 다 음 -

- 가. 교육과정명 : 금형 CAM (PowerMILL) 활용 실무교육(초중급 과정)
- 나. 기 간 : 2019. 9. 23(월), 14:00 ~ 25(수) (3일)
- 다. 장 소 : 한국금형기술교육원 2층 CAM1 강의장  
\* 경기도 시흥시 오이도로 49-6
- 라. 대상인원 : 금형 및 관련업계 종사자(15명 내외)  
\* 인원 부족시 교육 폐강 또는 연기될 수 있음
- 마. 교 육 비 : 무료(중식제공)
- 바. 신청기한 : 2019. 9. 6(금)까지
- 사. 신청방법 : 첨부 교육신청서 작성 및 조합 팩스 또는  
\* 온라인신청([www.koreamoldedu.com](http://www.koreamoldedu.com))



신청 및 문의 : 한국금형공업협동조합 기획조사팀(대리 광대섭)  
 Tel : 02-783-1711 , Fax : 02-784-5937  
 E-mail : daesup55@koreamold.com

첨 부 : 1. 교육참가 신청서 1부.  
 2. 교육 개요 1부. 끝.

**한 국 금 형 공 업 협 동 조 합**

**이 사 장 박 순 황**

# 조합원사 재직자 교육과정 참가신청서

- 교육개요 : 근로시간 단축 등 조합원사 경영현안 개선을 지원하기 위하여 실무 중심의 기능 기술 습득 및 업무능력 증진
- 교육과정명 : 금형 CAM 활용 실무교육(초중급)
  - ※ 주요내용
    - NC DATA 생성 및 검토, 가공
    - 황삭가공의 종류 및 가공 옵션 등
    - 중삭가공 프로세스 및 가공법
    - 정삭가공의 설정 및 사용방법
    - 잔삭가공 및 간섭체크 등
    - \* 상기 교육 내용은 일부 달라질 수 있음
- 교육일자 : 2019. 9. 23(월), 14:00 ~ 25(수) 3일
- 대상인원 : 금형 및 관련업계 종사자(15명 내외)
  - \* 인원 부족시 교육 폐강 또는 연기될 수 있음.
- 교육비 : 무료(중식제공)
- 신청기한 : 2019. 9. 6(금)

## 재직자교육 참여 신청서

교육과정명	금형 CAM 활용 실무교육(초중급)	교육기간	2019. 9. 23(월)~9. 25(수)
-------	---------------------	------	-------------------------

**\* 근무지 정보**

회 사 명		대 표 자	
주 소		사 업 자 등 록 번 호	
담 당 자 명		연 락 처	
Tel		E-mail	

**\* 교육생 정보**

No	성 명	부 서	직 위	Mobile	E-mail	비 고
1						
2						
교육내용 반영 요구사항		-				

■ 문의 및 접수 : 한국금형공업협동조합 광대섭 대리(E-mail : daesup55@koreamold.com)  
 Tel : 02-783-1711 Fax:02-784-5937

## 금형 CAM 활용 실무교육 개요

<b>과 정 명</b>	금형 CAM(Power Mill) 활용 실무 교육(초중급)			
<b>교육목적</b>	○ 근로시간 단축 대응 및 납기경쟁력 강화를 통한 금형업계 경영현안 개선을 지원하기 위하여 실무 중심의 기술·기능 습득 및 업무능력 증진			
<b>교육기간</b>	2019. 9. 23(월) ~ 9. 25(수) (3일)			
<b>교육장소</b>	한국금형기술교육원 2층 CAM1 강의장			
<b>교육대상</b>	금형 및 관련업계 종사자			
<b>교육일정 및 내용</b>	<b>일 정</b>	<b>시 간</b>	<b>교육내용</b>	<b>교육장소</b>
	1일차 (9/23(월))	14:00-18:00 (4시간)	S/W(PowerMILL) 개요	한국 금형기술 교육원 (CAM1 강의장)
			S/W(PowerMILL)의 가공 설정 및 가공의 기초	
			절삭공구 및 데이터베이스 생성	
			바운더리 편집 및 활용	
			사용자 정의 바운더리, 선택면, 레스트 바운더리	
			라스터 가공, 등고선 스파이럴 가공의 설정	
	2일차 (9/24(화))	09:00-18:00 (8시간)	옵티마이즈 등고선, 3D 오프셋 가공 및 설정	한국 금형기술 교육원 (CAM1 강의장)
			스팁엔 쉘로우 등고선 가공 및 설정	
			파라메트릭 오프셋, 평면 가공의 정의 및 설정	
			패턴의 정의 및 패턴가공	
			점심시간	
코너 펜슬, 코너 얼롱 가공의 정의 및 설정				
코너 자동 가공, 코너 멀티 펜슬 가공의 정의 및 설정				
		종합실습		
3일차 (9/25(수))	09:00-18:00 (8시간)	리드와 링크의 다양한 활용	한국 금형기술 교육원 (CAM1 강의장)	
		가공 톨패스 응용 방법		
		가공 경로 변환/가공 경로 편집 및 간섭체크		
		NC 데이터 출력		
		점심시간		
		작업지시서 출력		
		가공장비에 맞는 NC Data생성방법		
		파워밀 실무 실습 및 NC Data생성		

\* 상기 일정 및 교육 내용은 일부 변경 될 수 있음.