

# K E M A 학회

ACADEMY OF KEMA (Kinetic Exercise based on Movement Analysis)

수신자 : 발의 역학을 통한 인솔치료와 사업화에 관심있는 분

참 조 :

제 목 : KEMA 학회 연수강좌 Special course (Footwear Therapy Professional Course)

- 귀 기관의 무궁한 발전을 기원합니다.
- 운동분석기반의 근골격계관리솔루션을 학문적으로 지향하는 KEMA 학회에서는 하지 생체역학적 분석을 기반으로한 발 관리 및 하지 정렬과 움직임 향상을 향상시킬 수 있는 신발과 인솔에 대한 특별강좌를 실시하고자 하오니 선생님들의 많은 참석 바랍니다.

## 아 래

- 강좌명 : 2024년도 KEMA 학회 연수강좌 Special course (Footwear Therapy Professional Course)
- 일 시 : 2024년 10월 13일 일요일 09시~17시(8시간)
- 장 소 : 서울 광진구 KEMA 서울캠퍼스 (광진구 중곡동 140-31 B1)
- 인 원 : 20명
- 강 사 : 정도영 교수
- 수강료 : 30만원 (재료비 및 식비 포함)
- 계 좌 : IBK기업은행 545-050478-04-013 (KEMA학회)
- 접 수 : 홈페이지 참조 ([www.kema-academy.co.kr](http://www.kema-academy.co.kr))

## K E M A 학 회



담당자 교육부회장 김문환

학회장 김태호

이사장 권오윤

협조자

시행 문서번호 제24-04(2024.8.13)

접수

사무국 서울특별시 광진구 중곡동 140-31 B1

/ [www.kema-academy.com](http://www.kema-academy.com)

전화 / e-mail [kema-korea@hanmail.net](mailto:kema-korea@hanmail.net)

/ 공개

# 2024년 KEMA 학회 연수강좌 Special course 안내

- \* 본 강좌에서는 발의 과사용, 외상 그리고 다양한 발 질환을 해결하기 위한 발 보조기와 올바른 신발 선택 및 수정법을 배우게 됩니다.
- \* 신체적 검사와 보행 분석을 통하여 원인을 찾아내고 신발과 인솔을 적용해 해결함으로써 보행의 퍼포먼스를 향상시킬 수 있습니다
- \* 발의 문제점을 알아보기 위한, 신발평가와 신발수정법 실습을 위해 **끈 있는 운동화 혹은 구두**를 지참해 주시기 바랍니다.
- \* 강좌를 통해 신발과 인솔을 환자 및 고객에게 적용하시는 선생님에게는 전문성을 향상시킬 수 있는 강좌로 적극적으로 추천드립니다.
- \* 강사인 정도영 교수는 기능성 인솔 제작을 지도하면서 얻은 많은 노하우를 여러분께 자세하게 알려드릴 것입니다.
- \* KEMA 학회는 영리목적 단체가 아니기 때문에 현금영수증 및 세금계산서는 발행되지 않습니다.
- \* 입금된 수강료는 강좌 개시 10일 전까지 취소 시 100% 환불받으실 수 있고, 강좌개시 10일 전부터 5일 전 사이에 취소하실 경우 50% 환불되며, 그 이후로는 일체 환불되지 않으니 일정을 잘 확인하십시오.

## 2. 수강신청

Special course (Footwear Therapy Professional Course)의 신청은 홈페이지([www.kema-academy.co.kr](http://www.kema-academy.co.kr))의 연수강좌의 연수강좌 신청을 클릭하시어 들어가시면 신청하실 수 있습니다. 신청하신 후 수강료를 입금하시면, 입금확인 및 수강안내 메일을 받으실 수 있습니다.

3. 수강신청 순서 : 수강신청 → 수강료입금 → 신청 및 입금확인 메일수신 → 수강

4. 신청접수 및 마감 : 2024년 8월 19일 ~ 10월 6일

## 5. 강의 내용

- 1) Biomechanics of the lower extremity (하지 생체역학)
  - ▶ Pathomechanics of foot (발 병리 역학)
  - ▶ Normal vs. abnormal gait (정상 & 비정상 보행)
  - ▶ Corrective Walking Training (보행 교정 훈련)
- 2) Physical Assessment for Functional Foot Orthosis (FFO) (기능성 발보조기를 위한 이학적 평가)
- 3) Understanding of FFO Fabrication (발보조기 제작의 이해)
  - ▶ Biomechanical effects for FFO modifications (발보조기 수정법에 대한 생체역학적인 효과)
  - ▶ Casting using casting & impression foam (석고와 임프레션 폼을 이용한 발 본뜨기)
- 4) Footwear Therapy for Foot disorders (발 질환에 따른 신발치료 적용)
  - ▶ Footwear anatomy & type & function (신발 해부학 & 종류 & 구성품의 기능)
  - ▶ Biomechanical effects for Footwear modification (신발수정법의 생체역학적인 효과)
  - ▶ Lacing technique (케이스에 따른 신발 끈 매듭법 적용)
- 5) Effectiveness & consideration of foot devices (발 보조용품들의 효능 및 고려사항)
  - ▶ Silicon modification for toe deformity (발가락 기형에 대한 실리콘 수정 실습)