

KIGAM 연구실 맞춤형 과정

‘지구의 역사 알아보기 : 고생물학의 원리와 응용’

(강의실: 아라)

날짜/시간	프로그램 설명	대표강사
8.03 (Mon) 09:00-09:30	등록 및 오리엔테이션	IS-Geo
8.03 (Mon)	진화와 멸종의 화석증거들	
09:30-10:40	세상을 바꾼 화석 - 지구 45억년 생물 진화의 흔적	허 민 교수 (전남대학교)
10:50-12:00	자연유산으로서의 화석 - 우리나라 공룡발자국 등 대표 천연기념물 화석과 그들의 연구·보존을 위한 노력	임종덕 박사 (국립문화재연구소)
<i>12:00-13:00</i>	<i>점심식사</i>	
13:00-13:50	캄브리아기 폭발과 눈의 탄생 - 고생대 초기 기이한 화석들의 연구 역사와 생명의 폭발적 진화	이승배 박사 (KIGAM)
14:00-15:00	꽃의 탄생 - 화분화석(미화석) 연구를 통해 알아본 식물상의 진화와 기후변화	이상현 박사 (KIGAM)
15:10-16:20	인류의 발자취를 찾아서 - 아프리카에서 한반도까지	김정률 교수 (한국교원대학교)
16:30-17:30	미스터리 공룡 데이노케이루스와 고비사막 공룡발굴 에피소드	이항재 연구원 (KIGAM)
8.04 (Tue)	변화하는 고생물학	
09:30-10:40	화석 복원도의 변천사 - 고생물학자의 고민	박진영 연구원 (대중을 위한 고생물학 자문단)
10:50-12:00	화석 표본 관람법 - 자연사박물관 표본을 중심으로	백두성 학예사 (서대문자연사박물관)
<i>12:00-13:00</i>	<i>점심식사</i>	
13:00-14:00	과학매체 속 고생물과 세계적 고생물 저널리즘	윤신영 기자 (동아사이언스)
14:10-15:10	공룡은 살아있다 - 새의 진화	이용남 박사 (KIGAM)
15:20-16:30	찰스 다윈과 고생물학	장순근 박사 (한국고생물학회)
16:40-17:50	서호주 붉은 절벽에 새겨진 생명 흔적과 우주생명체 탐사	문경수 대표 (기초과학탐사연구소)

※ 강의는 한국어로 진행됩니다.