

2026학년도 KNU-3MT Competition 본선 개최 안내

- 4단계 BK21 대학원혁신지원사업 -

I 추진 목적

- 대학원생의 연구 발표 역량 및 학술 커뮤니케이션 역량 강화
- 우수 연구성과를 발굴·홍보하고, 국내·외 학술 교류 및 연구 경쟁력 제고에 기여

II 운영 개요

- (운영일시) 2026. 8. 24.(월) 14:00 ~ 15:30
- (운영장소) 글로벌경영관 AMP홀
- (참석대상) 본선 진출자(발표자) 9명 및 교·직원, 대학원생 등
- (운영내용)
 - 본선 발표: 슬라이드 1장을 활용한 발표자별 3분 이내 영어 구두 발표
 - 시상식: 본선 심사 결과에 따른 우수 발표자 시상(총장상)

III 심사 개요

- (위원구성) 대학원장 및 단과대학장·부학장 등 총 5명
- (심사방법)
 - 평가위원별 점수를 합산하여 총점이 높은 순으로 순위 결정
 - 총점이 동점인 경우, 평가위원별 총점 중 최고·최저점을 제외한 나머지 점수의 합계가 높은 순으로 순위 결정
- (심사기준) Asia-Pacific 3MT 평가 지표에 근거하여 평가

구분	설명	단위	만점
연구 이해도 및 내용 (15점)	발표가 연구 주제에 대해 명확한 동기, 배경 및 중요성을 제시했는가?	0.5	5.0
	발표가 연구 전략/설계 및 연구 결과/발견을 명확하게 설명했는가?	0.5	5.0
	발표가 연구의 결론, 성과 및 파급 효과(영향력)를 명확하게 설명했는가?	0.5	5.0
참여 유도 및 의사소통 (15점)	발표 내용이 명확하게 전달되었으며, 비전문가인 청중이 이해하기 적합한 언어를 사용했는가?	0.5	5.0
	파워포인트 슬라이드가 잘 구성되었으며 발표의 질을 향상시켰는가?	0.5	5.0
	발표자가 연구에 대한 열정을 전달하고, 청중의 관심을 사로잡아 끝까지 유지했는가?	0.5	5.0

IV 세부 일정(안)

시간	소요	내용	비고
14:00~14:05	5'	개회사	대학원장
14:05~14:40	35'	KNU-3MT Competition 본선 발표	본선 진출자 9명
14:40~15:10	30'	휴식 및 심사결과 집계	
15:10~15:15	5'	총장 격려말씀	
15:15~15:25	10'	총장 시상	대상(1명), 우수상(2명), 장려상(6명)
15:25~15:30	5'	기념 촬영 및 폐회	총장, 대학원장, 평가위원 및 수상자 등

※ 본선 일정은 내부 사정에 따라 일부 조정될 수 있음

V 발표 순서 및 내용

발표 순서	학과	발표자	발표 주제
1	스마트헬스과학기술융합학과	이수빈	A self-propelled oral vaccine nanomotor for gut mucosal immunity
2	스마트헬스과학기술융합학과	이기성	폐 PET 미세플라스틱의 Waste-to-Sensor 업사이클링을 통한 중금속 검출 플랫폼 개발
3	약학과	송종민	Carrying the Fire Home - 소방관은 화재 후 발암물질을 몸에 얼마나, 얼마나 오래 지니는가: PBPK + AI 기반 체내 노출·회복 예측
4	스마트농업융합학과	최정호	When Two Plant Pathogens Meet in the Same Host: Which One Wins?
5	에너지·인프라융합협동과정	김수진	LBA 고체전해질의 입자 크기에 따른 리튬이온 이동 저항 변화와 계면 안정화 효과
6	행정학과	이종효	Beyond the Greenwashing of reusable cups
7	에너지·인프라융합협동과정	최민형	당신의 스마트폰 배터리 안에 ‘포에버 케미컬’이 숨어있다면?
8	약학과	문경선	Simultaneous Determination of Thioridazine and Its Metabolites by UHPLC-MS/MS With Application to a Pharmacokinetic Study in Rats
9	생명과학과	권소연	What can 1 liter of water can tell us?

※ 발표 순서는 사전 무작위 추첨을 통해 결정.