



지스트 과학문화주간 행사



광주과학기술원
Gwangju Institute of Science and Technology

 <https://www.gist.ac.kr>

Contents

04 지스트 과학문화주간 05 2018 노벨물리학상 수상자 (Gérard Mourou) 초청 대중강연 06 지스트 AI day 06 AI & IOT 메이커톤 06 Start - Up Night
07 2019 광주창업포럼 로드쇼 in 지스트 07 GIST CEO 포럼 08 기자간담회 08 산학발전위원회 출범식 08 지스트 무비데이 09 미디어파사드 공연
09 학생축제 10 배움마당 교류행사 11 2019 문화행사 12 2019 지스트 후원의 밤 13 2019 지스트 컨퍼런스 (총동문회 행사) 14 첨단과학 골든벨 대회 (북구청 주관)

지스트 비전

We Are GIST



지스트 과학문화주간

행사내용

지스트 과학문화주간	
개최일시	행 사 명
10. 22. [화]	· 2018 노벨물리학상 수상자 (Gérard Mourou) 초청 대중강연
10. 26. [토]	· 지스트 AI day (AI 국제컨퍼런스)
11.1.[금]~11.2.[토]	· AI & IOT 메이커톤 : 지스트 및 일반인 대상 창업 관련 시제품 제작 경진대회
11. 4. [월]	· Start-Up Night
11. 5. [화]	· 2019 광주창업포럼 로드쇼 in 지스트 · GIST CEO 포럼 · 기자간담회 · 산학발전위원회 출범식
11. 6. [수]	· 지스트 무비데이 · 미디어 파사드 공연
11. 7. [목]	· 학생축제 · 배움마당 교류행사 · 미디어 파사드 공연
11. 8. [금]	· 문화행사 · 미디어 파사드 공연 · 후원의 밤 · 2019 지스트 컨퍼런스 (총동문화 행사)
11. 9. [토]	· 첨단과학 골든벨 대회 (북구청 주관)

*「지스트 과학문화주간」 주제로 제작한 유튜브(1~2분 영상) 공모전 진행

행사문의 대외협력팀 062.715.2025

세부행사 내용

2018 노벨물리학상 수상자 (Gérard Mourou) 초청 대중강연

일 시 2019. 10. 22. [화] 15:30 ~ 18:00

장 소 지스트 오룡관 (W1) 다산홀

강연제목 극강의 빛을 향한 열정 Passion Extreme Light

세부내용 제라드 무루 교수는 레이저 연구 분야의 개척 그리고 산업 및 의료 분야의 다양한 응용을 가능하게 한 처프 펄스 증폭(Chirped Pulse Amplification)의 발명에 대한 공로로 그의 제자인 다나 스트릭랜드 교수와 함께 2018년에 노벨 물리학상을 수상하였다.

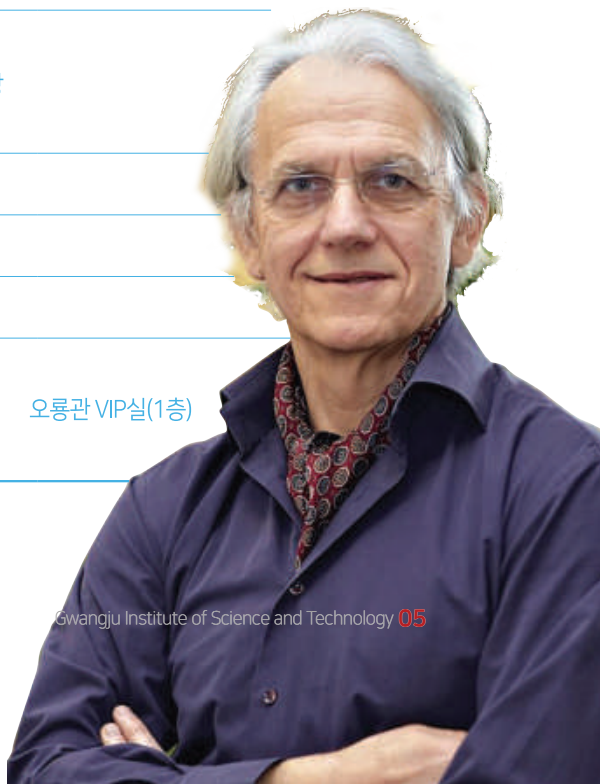
이번 강연에서는 초강력 레이저와 이를 이용하여 탐구할 수 있게 된 새로운 물리학을 소개한다. 극강의 빛을 물질에 쬐면 지구상의 다른 방법으로는 얻을 수 없는 극한의 물리적 상태가 얻어지는데, 이 상태에 대한 탐구를 통해 초고에너지 우주복사선의 기원, 블랙홀에서의 정보 상실, 전공 파괴와 같은 근본적인 물음에 대한 이해로 나아갈 수 있다.

새로운 학문과 산업의 모태가 된 기술을 개발한 제라드 무루 교수의 강연은 우리나라의 과학기술 연구자와 이공학도들에게 기초 과학의 연구 결과가 얼마나 다양하게 파급되는지 보여줄 수 있는 소중한 기회가 될 것으로 기대된다.

Program

구 분	세부내용	비 고
15:30 ~ 16:00	• 사전행사 노벨 물리학상 해설 강연	연사 고등광기술연구소 이성구박사
16:00 ~ 16:10	• 개회식 - 개회사 한민구 한국과학기술한림원장 - 축 사 김기선 지스트 총장	
16:10 ~ 17:00	• 석학 강연(Gérard Mourou)	
17:00 ~ 17:10	• 장내 정리	
17:10 ~ 17:30	• 질의 응답	
17:30 ~ 18:00	• 석학과의 만남 (고등학생, 대학생, 대학원생 10명) • 정리 및 폐회	오룡관 VIP실(1층)

행사문의 대외협력팀 062.715.2025



지스트 과학문화주간

세부행사 내용

지스트 AI day (AI 국제컨퍼런스)

- 일 시** 2019. 10. 26. [토] 14:00 ~ 18:30
- 장 소** 지스트 대학C동 (N6) 104호
- 목 적** 인공지능(AI) 분야 해외 석학과의 AI 분야 최신 연구 동향 교류 및 협력 네트워크 구축
- 참 석 자** 정부 기관, 연구소, 출연연, 대학관계자, 학생 등 AI 관련 연구 분야 관심있는 분 누구나
- 주 최** 지스트, 광주광역시

주요연사

**Ming-Yu Liu**
NVIDIA Research

**Larry Davis**
Univ. of Maryland / Amazon NYC

**Mohammad Rastegari**
A12 / XNOR.AI

**Kang Il Kim**
GIST

**Phillip Isola**
MIT

**Hae-Gon Jeon**
GIST

**Angjoo Kanazawa**
UC Berkeley

**Jonghyun Choi**
GIST

행사문의 AI연구소 062.715.6852

AI & IOT 메이커톤

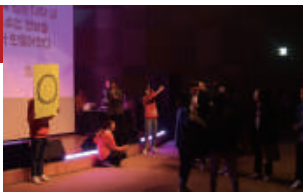
- 일 시** 2019. 11. 1. [금] ~ 11. 2. [토]
- 장 소** 지스트 Creative Space G (W14)
- 참 석 자** 전국 청년(예비)창업자, 학생, 관심있는 분은 누구나
- 주요내용** 인공지능, 사물인터넷 산업분야 아이디어에 대한 시제품제작 경진대회



행사문의 창업진흥센터 062.715.6303

Start - Up Night

- 일 시** 2019. 11. 4. [월] 19:30 ~ 23:00
- 장 소** 지스트 오룡관 (W1) 다목적홀, 야외광장
- 참 석 자** 학생창업동아리, 창업서포트 운영자, 지스트 대학(원)생 등 창업에 관심있는 분
- 주요프로그램** 지스트 창업프로그램 설명회 및 상담회, 창업자 미니강연, 창업O/X 퀴즈 및 푸드트럭 운영, DJ 공연 등



행사문의 창업진흥센터 062.715.6303

2019 광주창업포럼 로드쇼 in 지스트

일 시 2019. 11. 5. [화] 10:00 ~ 12:00

장 소 지스트 오룡관 (W1) 103호



참 석 자 지역사회 창업포럼 참여 희망자, (예비)창업자, 학생창업동아리, 창업서포터즈, 지스트 대학(원)생 등

주요내용 재도전 창업자 특별강좌 2회, (예비)창업팀 네트워킹 광주지역 창업지원프로그램 안내

행사문의 창업진흥센터 062.715.6303

GIST CEO 포럼

일 시 2019. 11. 5. [화] 10:00 ~ 19:00

장 소 지스트 오룡관 (W1) 다목적홀

참 석 자 투자심사역, 사업발표팀, 학생 및 교직원, 유관기관 관계자, 입주기업 및 지역 기업 대표, 관심있는 분은 누구나

주요내용 창업성과물 전시, 네트워킹 행사, 투자유치 IR 등

구 분		오룡관(다목적홀, 103호)	전시공간
10:00 - 12:00	120분	2019 광주창업포럼 로드쇼	창업성과물 전시
12:00 - 13:00	60분	점심식사 (메인행사 프로그램에 참여하는 인원에게 제공)	
13:00 - 13:30	30분	등록 및 입장 (행사 안내)	창업성과물 전시 관람
13:30 - 15:15	105분	미니강좌 [아이덴티파이(주) 김의중 대표] 공감토크 공감콘서트	로비 창업성과물 전시회 ① ㈜와와컴퍼니 ② ㈜코스믹비전테크날리지 ③ 엔트넷 ④ ㈜엠오그린 ⑤ ㈜이노글로벌 ⑥ ㈜에스오에스랩 ⑦ ㈜제이카 ⑧ ㈜힐링앤드자연 ⑨ ㈜아시아특수재료 ⑩ ㈜지니소프트
13:15 - 13:20	5분	총장님 인사말	
15:20 - 16:35	75분	투자IR 대회 5팀(10분 발표, 5분 Q&A)	
16:35 - 17:50	75분	투자IR 대회 5팀(10분 발표, 5분 Q&A)	
17:50 - 18:00	10분	모의크라우드펀딩 실시간 중계(청중평가단)	
18:00 - 18:10	10분	투자IR 대회 시상식(경품 추첨)	
18:10 - 19:00	50분	창업 네트워킹 파티 (오룡관 레스토랑) 창업멘토, 예비 및 기창업자, GIST BI기업 대표, 창업지원기관 담당자, 투자심사역 등	

행사문의 창업진흥센터 062.715.6303

지스트 과학문화주간

세부행사 내용

기자간담회

일 시 2019. 11. 5. [화] 11:30 ~ 13:30
장 소 지스트 행정동 (S2) 1층 로비
행사문의 홍보팀 062.715.2062

산학발전위원회 출범식

일 시 2019. 11. 5. [화] 14:00 ~ 15:00
장 소 지스트 오룡관 (W1)
참 석 자 GTI 단장 및 센터장, 패밀리기업, 교수기업, 연구소 기업, 동문 기업 등
주요내용 산학발전위원회 출범 및 네트워킹
행사문의 창업진흥센터 062.715.6303

지스트 무비데이

일 시 2019. 11. 6. [수] 19:00 ~ 21:00
장 소 지스트 중앙도서관 (N1) 2층
상영영화 빅히어로 (전체 관람가, 108분)
참 석 자 지스트 구성원 및 지역주민, 관심있는 분은 누구나 참석가능

세부일정

시 간	행 사 명	내 용	장 소
17:30 - 18:30	로비행사	페이스페인팅, 다과제공	로 비
18:30 - 18:40		입장	도서관 2층
18:40 - 19:00	식전행사	총장님 인사말, 경품추첨 등	도서관 2층
19:00 - 21:00	영화상영	빅히어로	도서관 2층
21:00 - 21:10	미디어파사드	미디어파사드 공연	중앙도서관 앞

행사문의 학술정보팀 062.715.2085

미디어파사드 공연

일 시 2019. 11. 6. [수] 21:00, 11. 7. [목] 19:30, 11. 8. [금] 18:00 - 3회 공연 진행

장 소 지스트 중앙도서관 (N1) 앞



미디어파사드란?

건물 외벽에 프로젝터를 영사해서 영상을 표현하는 기법으로, 미디어(media)와 건물의 외벽을 뜻하는 파사드(facade)가 합성된 용어이다. 지스트 중앙도서관의 외벽에 다양한 콘텐츠 영상을 투사하여 지스트의 시작부터 걸어온 길, 함께가는 지스트의 미래모습을 보여줄 예정이다.

행사문의 홍보팀 062.715.2061

학생축제

일 시 2019. 11. 7. [목] 15:30 ~

장 소 지스트 야구장 [지스트 대학기숙사 A동(E11) - 고등광기술연구소(E5) 사이]

대 상 지스트 구성원 및 지역주민, 관심있는 분은 누구나 참석가능

행사일정 - [15:30 ~ 19:00] 학생 문화콘텐츠(동아리 공연 등)

- [20:00 ~ 22:00] 초청가수 공연 및 불꽃놀이

행사문의 학사지원팀 062.715.3601



지스트 과학문화주간

세부행사 내용

배움마당 교류행사

목 적 지스트 방과후 학교 배움마당 16기 교사 학생 및 지역아동센터 학생과의 화합 · 교류의 장 마련

일 시 2019. 11. 7. [목] 16:30 ~ 19:30

장 소 지스트 오룡관 (W1)

참석인원 배움마당 교사, 아동센터 소속 학생 및 관계자

시 간	장 소	내 용	비 고
16:30 - 17:00	오룡관	· 지스트 도착	
17:00 - 18:00	오룡관 (201호)	· 환영사 · 특별강연 · 시상식(센터우수학생 표창) · 단체사진촬영	
18:00 - 19:30	오룡관 (레스토랑)	· 배움마당 교류행사	레크리에이션 사회자
19:30 - 19:40	중앙도서관 앞	· 미디어 파사드 공연	

행사문의 대외협력팀 062.715.2023





2019 문화행사

일 시 2019. 11. 8. [금] 17:00 ~ 18:00

장 소 지스트 중앙도서관 (N1) 앞 잔디밭

대 상 지스트 관계자 및 후원자, 지역주민, 관심있는 분은 누구나 관람가능

행사내용 팝페라 공연 [포레스텔라 (남성 4중창)]

* 포레스텔라 : 2017년 JTBC 팬텀싱어(남성 4중창 프로젝트) 시즌2 우승팀

출연자 소개

포레스텔라 (Forestella) - 숲에서 불어오는 별들의 화음

- 2017년 JTBC 팬텀싱어(남성 4중창 프로젝트) 시즌2 우승팀
- 2018년 첫 앨범 '에볼루션 발매', 20여회에 이르는 전국 공연
- SBS TV 녹두꽃 주제가 '새야 새야 파랑새야'로 한국적 크로스오버의 방향성 제시
- KBS 불후의 명곡 3회 우승(Youtube 재생수 850,000회)
- KBS 열린음악회 다수 출연
- 2019년 5월, 두 번째 정규앨범 '미스틱(Mystique)' 발매
- 2019년 5월 ~ 7월, 두 번째 전국투어

행사문의 대외협력팀 062.715.2027



포레스텔라



강형호 | 화학회사 연구원
장르 파격 괴물 보컬



고우림 | 대학생
여심저격 로맨틱 베이스



배두운 | 뮤지컬 배우
호소력 짙은 감성보이스



조민규 | 성악가
희귀한 보이스 광풍 테너

▲포레스텔라(사진=JTBC 히든싱어 방송화면 캡처)
출처 : 미디어라인(<http://www.medialine.co.kr>)

지스트 과학문화주간

세부행사 내용

2019 지스트 후원의 밤

일 시 2019. 11. 8. [금] 18:30 ~ 19:50

장 소 지스트 오룡관 (W1) 다목적홀

초청대상 지스트 후원자 및 지역 CEO 등

구 분	시 간	내 용	비 고
1부	17:00 - 18:00 18:00 - 18:20	문화행사 관람 미디어 파사드 관람	중앙도서관(N1) 앞 잔디밭
2부 (후원의 밤)	18:30 - 18:50(20분)	개회	오룡관 1층 다목적홀
		주요 참석자 소개	
		총장님 환영사	
		축사	
		고액 기금 기탁식	
		기금 약정 안내	
		비전선포	
	18:50 - 19:50(60분)	만찬	
	19:50	기념촬영	

행사문의 대외협력팀 062.715.5028



2019 지스트 컨퍼런스 (총동문회 행사)

일 시 2019. 11. 8. [금] 13:30 ~ 20:00

장 소 지스트 오룡관 (W1) 및 제1학생회관 (W6)

대 상 지스트 동문 및 재학생 등

내 용 학부별 강연 및 동문상 시상, 공연 관람 및 만찬

시 간	소요시간	내 용	비 고
13:30 - 14:00	30분	참석자 등록 및 경품권 배부	오룡관 1층 로비
14:00 - 14:30	30분	학부별 초청 연사 강연 1	오룡관 2층 및 3층
14:30 - 14:40	10분	휴식	
14:40 - 15:10	30분	학부별 초청 연사 강연 2	
15:10 - 15:20	10분	휴식	
15:20 - 15:50	30분	선배와의 간담회 및 진로상담	
15:50 - 16:00	10분	휴식 및 집결	오룡관 201호
16:00 - 16:10	10분	인사말	총동문회장 및 총장
16:10 - 16:30	20분	자랑스러운 동문상 시상	총장
16:30 - 17:00	30분	정기총회 및 단체 사진촬영	경품 추첨
17:00 - 18:20	80분	문화행사 공연 및 미디어파사드 관람	중앙도서관(N1) 앞 잔디밭
18:20 - 18:30	10분	이동	중앙도서관(N1) → 제1학생회관
18:30 - 20:00	90분	만찬	제1학생회관 2층 식당

행사문의 대외협력팀 062.715.2021

지스트 과학문화주간

세부행사 내용

첨단과학 골든벨 대회 (북구청 주관)

공동주관 기관

지스트, 광주 북구청, 국립광주과학관, 동부교육지원청

행 사 명 제2회 가족과 함께하는 첨단과학 골든벨

일 시 2019. 11. 9. [토] 14:00 ~ 16:00

장 소 지스트 체육관 (W2)

대 상 북구소재 초등학교 4학년 ~ 6학년 가족 100팀(팀별 학생1 + 부모1)

내 용 골든벨 대회, 테마형 과학교실 체험 등

골든벨 참가자 모집

- 대상 2인 1조 100팀 (팀별 학생1 + 부모1)

- 접수기간 2019. 10. 7. [월] ~ 11. 7. [목]

- 접수방법 유선(062-410-8483) 또는 이메일(kej1110@korea.kr)

※ 북구소재 초등학교 4 ~ 6학년

※ 선착순 무료신청



We Are GIST
New Technology Global Frontier
GIST 지스트



참가대상 관심있는 사람은 누구나
내 용 지스트 과학문화주간에 있었던 에피소드를
주제로 1~2분 정도의 유튜브 영상 제작
제 출 pr@gist.ac.kr (062.715.2063)
상 금 **대 상** 1명 500,000원
최우수상 2명 300,000원
우 수 상 3명 100,000원
참 가 상 기프티콘 발송
* 평가일정은 추후 공지예정



New Technology Global Frontier

GIST

지스트



광주과학기술원

Gwangju Institute of Science and Technology

www.gist.ac.kr

61005 광주광역시 북구 첨단과기로 123 (오룡동)

TEL 062-715-2061

E-MAIL pr@gist.ac.kr

BLOG [blog.naver.com / gist1993](http://blog.naver.com/gist1993)

FACEBOOK [facebook.com / GIST.ac.kr](https://facebook.com/GIST.ac.kr)