

## 세계 여성과학자들, 지식재산으로 연구의 가치를 높인다

- 지식재산처, 세계지식재산기구·유네스코와 함께 국제 여성 과학 선도자 양성 -
- 로레알-유네스코 여성과학자상 수상자 초청, 지식재산 지도력 과정 운영 -

지식재산처(처장 김용선)는 9. 14.(월)~18.(금)까지 서울 및 대전 유성구 국제지식재산연수원에서 「2026 한-WIPO\*-UNESCO\*\* 여성과학자 지식재산(IP) 리더십 과정」을 개최한다고 밝혔다.

\* WIPO: World Intellectual Property Organization

\*\* UNESCO: United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization

이 교육과정은 로레알-유네스코 여성과학자상\* 수상자를 대상으로 '18년부터 세계지식재산기구(WIPO)와 유네스코(UNESCO)가 여성과학자의 지식재산 역량 강화를 위해 운영해 왔으며, '24년부터는 한국 지식재산처가 공동으로 운영하고 있다.

\* 여성과학계 인재 확충 및 지도력 강화를 목표로 로레알과 유네스코가 공동으로 수여하고 있으며('98~) 지금까지 노벨 과학상 수상 여성 25명 중 7명이 본 상을 수상

올해는 '26년 로레알-유네스코 여성과학자상 국제상\* 수상자(Laureates)\*\*인 라켈 찬 박사, 펠리스 자카 교수, 리즐 줄케 교수 등 국내외 우수 여성과학자 20명이 참여할 예정이다.

\* 매년 과학 발전에 기여한 저명한 여성과학자 5명(대륙별 1명)에게 수여하며, 격년마다 '생명과학 및 환경과학' 또는 '물리학, 수학 및 컴퓨터 과학' 분야로 진행(올해는 생명과학 및 환경과학 분야)

\*\* 중남미 및 카리브해 지역 수상자 라켈 리아 찬 박사(Raquel Lia Chan, 농업생명공학), 아시아 및 태평양 지역 수상자 펠리스 자카 교수(Felice Jacka, 영양정신의학), 아프리카 및 아랍 지역 수상자 리즐 줄케 교수(Liesl Zühlke, 소아심장학)

이번 과정은 연구성과의 효과적인 보호와 활용에 필요한 지식재산 역량 강화를 목표로 ▲연구기관의 지식재산 관리 및 활용 전략 ▲연구성과의 지식재산 권리화 및 가치평가 ▲투자 유치 발표 및 지식재산 사용권 협상 실습 등으로 구성되었다.

특히 지난해 과정 만족도 조사에서 나온 실습 확대 의견을 반영해, 기초 이론 강의를 사전 온라인 교육으로 편성하고 대면 과정은 참가자가 직접 참여하는 실습 중심으로 구성했다. 아울러 높은 만족도를 보인 소모임 자문도 강화해, 참가자별로 서로 다른 연구 분야와 각국의 지식재산 환경에 맞는 실질적인 조언을 국내 변리사로부터 받을 수 있도록 하였다.

참가자들은 한국생명공학연구원(KRIBB)을 방문해 기술사업화센터와 바이오 벤처센터, 연구실 등을 둘러보며 연구성과가 지식재산을 기반으로 기술이전·창업 등 사업화로 이어지는 과정을 현장에서 살펴볼 예정이다.

또한 기초과학연구원(IBS)에서는 국내 연구자들과 함께 연구·지식재산 공개 토론회를 개최할 예정이다. '26년 로레알-유네스코 여성과학자상 국제상 수상자 3인이 연구성과를 발표하고, 기초과학연구원에서는 연구성과의 지식재산 권리화·가치창출 전략을 소개한다. 이를 통해 국내외 연구자들이 서로의 경험과 지식을 나누며 향후 교류와 협력의 기반을 다지고자 한다.

지식재산처 송성현 국제지식재산연수원장은 “이번 과정이 세계 여성과학자들이 연구 초기 단계부터 지식재산을 전략적으로 활용하고, 우수한 연구성과를 실질적인 가치로 연결하는 데 도움이 되기를 기대한다”며 “앞으로도 WIPO, 유네스코 등 국제기구와 협력하여 여성과학자의 지식재산 역량 강화와 국제 지도력 확대를 적극 지원하겠다”고 말했다.

※ 붙임: 배너, 행사 개요, 주요 참석자, 로레알-유네스코 여성과학자상 소개

|      |                     |     |     |                    |
|------|---------------------|-----|-----|--------------------|
| 담당부서 | 국제지식재산연수원<br>국제 교육과 | 책임자 | 과 장 | 김동국 (042-601-4350) |
|      |                     | 담당자 | 사무관 | 문경록 (042-601-4332) |
|      |                     |     | 주무관 | 김태연 (042-601-4329) |

## Leadership Course

# Intellectual Property, Science and Innovation for Women Scientists and Innovators

"As women scientists, we know that  
our work must thrive in the real world  
— it must sustain itself commercially  
and financially, while always balancing  
doing well with doing good"  
— Helen Lee



## Leadership Course

# Intellectual Property, Science and Innovation for Women Scientists and Innovators

Discover more



## □ 교육 개요

- (교육명) WIPO-MOIP-UNESCO 여성과학자 IP 리더십 과정\*  
(WIPO-MOIP-UNESCO Leadership Course on Intellectual Property, Science and Innovation for Women Scientists and Innovators)
- \* 로레알-유네스코 여성과학자상 수상자들을 대상으로 지식재산 분야에 대해 교육하는 WIPO-UNESCO 협업과정('18~)으로, '24년부터 한국 지식재산처와 공동 운영
- (목적) 여성과학자 지식재산 역량강화 및 글로벌 리더십 배양
- (언어) 영어
- (일정/장소) '26. 9. 14.(월)~9. 18.(금) 5일간, 대전 국제지식재산연수원
- (참석자) 로레알-유네스코 여성과학자상 수상자 등 15명(수상자 12명, 연구보조인력 3명), 국내 여성과학자 5명 예정

### <로레알-유네스코 여성과학자상>

- (개요) 여성과학계의 인재 확충 및 리더십 강화를 목표로 로레알과 유네스코가 공동으로 수여하며('98~), 현재까지 노벨 과학상 수상 여성 총 25명 중 7명이 본 상의 수상자임
- (구성) 여성과학자상 국제상\*(매년 전 세계 5명) 및 젊은 과학자상 수상자
- \* '26년 국제상 수상자(Laureates) 3인 참석

## □ 주요 프로그램

| 일시         |    | 강의                     | 현장 방문           |
|------------|----|------------------------|-----------------|
| 14.<br>(월) | 오후 | 과정 소개 및 기관 소개          | -               |
|            |    | 과학 및 지식재산 분야의 양성평등 증진  | -               |
|            |    | 연구기관에서의 IP 관리· 및 활용 전략 | -               |
| 15.<br>(화) | 오전 | -                      | 한국생명공학연구원 방문    |
|            | 오후 | 여성과학자에게 있어 IP 중요성      | -               |
|            |    | 지식재산으로부터의 가치 창출        | -               |
|            |    | 실험실에서 시장으로             | -               |
|            |    | 피칭 발표 준비               | -               |
| 16.<br>(수) | 오전 | 피칭 발표 워크숍              | -               |
|            | 오후 | K브랜드 해외 진출과 IP         | 기초과학연구원 포럼      |
|            |    | 한방분야의 혁신과 지식재산         | -               |
| 17.<br>(목) | 오전 | IP 라이선싱 협상 실습          | -               |
|            |    | 여성과학자 IP 역량 강화 멘토링     |                 |
|            | 오후 | -                      | 문화 체험(롯데월드타워 등) |
| 18.<br>(금) | 오전 | -                      | 바이오 기업 방문(경기도)  |
|            | 오후 | -                      | 고려대학교 방문        |

※ 개회식은 대전에서, 폐회식은 서울에서 개최



### 라켈 리아 찬

(Raquel Lia Chan)

**국제상 수상자(중남미 및 카리브해 지역)**  
(‘26년 Laureate)

**연구분야 : 식물의 환경 스트레스 적응**

기후변화 대응 가뭄 저항성 작물(HB4)  
유전자 개발 및 상용화



### 펠리스 자카

(Felice Jacka)

**국제상 수상자(아시아 및 태평양 지역)**  
(‘26년 Laureate)

**연구분야 : 영양정신의학**

영양정신의학 창시 및 식습관 개선을 통한 정신 질환 치료 입증



### 리즐 줄케

(Liesl Zühlke)

**국제상 수상자(아프리카 및 아랍 지역)**  
(‘26년 Laureate)

**연구분야 : 선천성·류마티스성 심장질환**

빈곤층 아동 류마티스성 심장질환(RHD)  
진단 및 예방 체계 구축

□ **개요**

- (목적) **전 세계 과학계에서 여성 과학인재 발전 지원 및 리더십 강화**를 위해 제정된 상으로 로레알과 유네스코가 공동 수여('98~)
- (내용) '국제상(International Awards)'과 '젊은 과학자상(Young Talents)'으로 구성되며 **총 4,700명 이상의 여성과학자들을 지원**
- (성과) 역대 국제상 수상자 137명 중 **7명 노벨 과학상\*** 수상
  - \* 현재까지 노벨 과학상 수상자 중 여성과학자 총 25명

□ **포상부문 및 선정 기준**

- 국제상(International Awards)
  - (대상) 매년 과학 발전에 기여한 저명한 여성과학자 5명(북미, 아프리카 및 아랍, 아시아·태평양, 유럽, 남미 및 카리브해 각 대륙에서 1명)
  - (수상분야) 격년마다 ①**생명과학 및 환경과학** 또는 ②**물리학, 수학 및 컴퓨터 과학** 분야로 나누어 진행(올해는 생명과학 및 환경과학 분야 수상)
  - (국내 수상자) 역대 수상자 137명 중 2명 수상

※ (포상규모) 국제상의 경우 약 11만\$로 노벨상(104만\$)과 격차가 큰 편이나, 여성과학자를 대상으로 수여하는 다른 상보다는 높은 수준

- 펄 마이스터 그린가드 상(Pearl Meister Greengard Prize) 10만\$
- 위즈만 여성 및 과학상(Weizmann Women & Science Award) 2.5만\$
- FEBS|EMBO 여성과학자상(FEBS|EMBO Women in Science Award) 1만\$

○ **젊은 과학자상(Young Talents)**

- (대상) 박사과정 또는 박사 후 과정에 있는 **전도 유망한 젊은 여성과학자**
- (선정규모) 전 세계 275개 이상의 국가 및 지역 프로그램\*을 통해 매년 각 프로그램별로 15명 내외의 가장 유망한 젊은 과학자를 선정 및 포상

\* 한국 로레알-유네스코 여성과학자상 포함