



즉시 배포용: 2017 년 8 월 7 일

ANDREW M. CUOMO 주지사

CUOMO 주지사, LUMINATE NY 신청서 접수 개시 발표

*세계 최대의 광학, 포토닉스 및 이미지 처리 기술 스타트업 액셀러레이터, 전무 이사 고용
및 업계 리더 자문위원회 지명*

*“핑거 레이크스 포워드(Finger Lakes Forward) 계획” 투자로 지역의 성공적인 전략
계획을 추진하여 경제 발전 도모 및 새로운 기회 창출*

주지사 Andrew M. Cuomo 는 오늘, 로체스터 소재 광학, 포토닉스, 이미지 산업 분야 스타트업을 위한 세계 최대 규모의 비즈니스 액셀러레이터인 Luminare NY 신청서 접수가 시작되었다고 발표하였습니다. Luminare NY 프로그램은 High Tech Rochester 의 주도로 주, 전국, 전 세계에서 가장 유망한 광학 및 포토닉스 기업들의 유치 및 육성에 중점을 둡니다. 핑거 레이크스 포워드 업스테이트 활성화 계획(Finger Lakes Forward Upstate Revitalization Initiative) 기금이 1,000 만 달러 규모 프로그램 자금을 지원합니다.

Cuomo 주지사는 이렇게 말했습니다: “뉴욕주의 전략적 투자로 로체스터는 포토닉스 산업의 글로벌 리더로 자리매김했으며, 이 혁신적인 프로그램을 통해 지역의 새로운 비즈니스 성장을 지원할 수 있기를 기대합니다. 혁신을 촉진하고 새로운 포토닉스 기업의 성장을 지원함으로써, Luminare NY 는 이 지역의 튼실한 경제를 활용하여 핑거 레이크스 포워드를 지속적으로 발전시키고 있습니다.”

현재 단계적 승인 기준에 따라 9 월 15 일까지 신청서를 받고 있습니다. 팀은 최적의 프로그램을 선택하려면 가능한 빨리 신청서를 제출해야 합니다. Luminare NY 신청서는 [여기](#)에서 확인하실 수 있습니다.

Luminare NY 는 머신 비전, 검사, 생명광학, 보안, 감시, 증강 및 가상 현실, 자율주행 자동차 등 광학, 포토닉스, 이미지 처리 이슈 해결에 관심이 있는 기업가를 찾고 있습니다. 1 번째 집단에 제공되는 10 개 자리 중 하나를 놓고 팀 간 경연이 펼쳐지며, 보장되는 최소 투자액은 100,000 달러이고 주요 투자의 경우 최대 100 만 달러입니다.

Luminate NY 지원자는 법인 인가를 받은 주식회사여야 하며, 전일종사 팀을 두어야 하고, 가급적이면 워킹 프로토타입(working prototype)의 개발을 마친 핵심 기술을 입증한 상태여야 합니다. 한 번 승인이 난 기업은 자금 지원 및 자원 공유 혜택을 받게 됩니다. 각 참가 기업은 10 만 달러의 초기 전환 사채 투자를 받으며, 이와 함께 엄격한 6 개월 기업가 정신 연수 프로그램의 종료 시점에 총 200 만 달러에 달할 것으로 예상되는 후속 재정 지원의 수혜 기회를 잡을 수 있습니다.

High Tech Rochester 의 **Jim Senall** 대표는 이렇게 말했습니다: “얼마 전 이 새로운 프로그램을 발표한 이래로, 업계의 폭발적인 관심에 놀라움을 금치 못했습니다. 현재 세계적 수준의 국가 자문위원회를 운영하고 있으며, 프로그램을 운영할 새로운 전무 이사를 고용하였습니다. 이제 프로그램 신청서를 검토하여 첫 번째 팀 집단을 선발하기를 고대하고 있습니다.”

아울러 **Sujatha Ramanujan** 박사가 전국적인 채용 공고를 통해 Luminate NY 이니셔티브의 전무 이사로 고용되었습니다. **Ramanujan** 박사는 의료 장비 및 가전제품 분야에서 25 년간 경력을 쌓은 연쇄 창업가(serial entrepreneur)이자 노련한 중역으로 심장 수술 장비, 광통신 및 나노 소재 분야에서 스타트업 3 개를 설립, 개발 및 성장 시켰습니다. 또한 **Ramanujan** 박사는 미국 특허 28 개를 보유하고 있습니다. **Ramanujan** 박사는 **Kodak** 의 기업 투자자로서 스타트업을 위한 지침, 성장하는 기업을 위한 M&A 전략, 투자자를 위한 기술 심사 지침을 제공합니다. 또한 박사는 미국, 캐나다 및 이스라엘의 투자 자문을 담당했습니다.

Luminate NY 자문위원회(Luminate NY Advisory Board)는 다음과 같은 광학, 포토닉스 및 이미지 처리 업계 리더들로 구성되어 있습니다:

- Eugene Arthurs - SPIE CEO
- Milton Chang - Incubic Management 전무이사
- Stuart Elby - Data Center Business Group, Infinera 의 SVP
- Steve Fantone - Optikos Corporation 창립자 겸 대표
- Mike Foley - Artemis Capital Partners, L.P. 전무 이사
- Don Golini - QED Technologies 창립자
- Jay Kumler - Jenoptik Optical Systems 대표
- Michael Liehr - AIM Photonics 의 CEO
- Duncan Moore - 로체스터 대학(University of Rochester) 창업 센터 부학장
- Ryne Raffaele - 로체스터 기술 연구소(Rochester Institute of Technology) 부연구소장 겸 부학장
- Darius Sankey - Sway Ventures 무한 책임 조합원(General Partner)
- Jim Senall - High Tech Rochester 대표

Howard Zemsky 엠파이어 스테이트 개발공사(Empire State Development, ESD) 사장 겸 최고경영자 및 커미셔너는 이렇게 말했습니다: “Luminate NY 액셀러레이터 이니셔티브(Luminate NY accelerator initiative)는 이미 혁신적인 광학, 포토닉스 및 이미지 처리 업계의 리더 및 기업가를 끌어들이고 있습니다. 선구자적 아이디어를 활용하는 데 필요한 지원을 제공함으로써 핑거 레이크스 지역의 발전을 돕고 있습니다.”

핑거 레이크스 지역경제개발협의체(Finger Lakes Regional Economic Development Council, FLREDC) 공동의장 겸 웨그먼스 푸드 마켓(Wegmans Food Markets) 대표 **Danny Wegman** 과 먼로 커뮤니티 칼리지(Monroe Community College) **Anne Kress** 학장은 이렇게 말했습니다: “로체스터 기업가 정신의 역사는 이미지 처리 과학의 역사에 그 기반을 두고 있습니다. 오늘날, 핑거 레이크스 지역을 광학 기반 제품 및 서비스 산업의 세계적 리더로 만들기 위해 노력하고 있기에, 위원회는 광학, 포토닉스 및 이미지 처리 부문을 우선 순위로 하고 있습니다. 잠재력을 갖춘 고성장 스타트업을 지원하는 일은 핑거 레이크스 포워드 지역 경제 개발 계획의 성공에 매우 중요합니다.”

Joseph Robach 상원의원은 이렇게 말했습니다: “Luminate NY 는 흥미진진한 기회이며, 이번 신청서 접수 시작으로 현지 기업과 주 전역 및 전 세계의 기업이 현재 삶의 방식에 혁명을 일으킬 잠재력을 지닌 혁신 기술 개발의 최전선에 설 수 있게 됩니다. 이 프로그램은 결과적으로 다른 곳도 아닌 바로 우리 지역에 여러모로 유리한 환경을 조성하고 일자리를 늘려 줄 것입니다.”

Joseph Morelle 하원 다수당 원내총무는 이렇게 말합니다: “로체스터의 첨단 광학, 포토닉스 및 이미지 처리 분야가 지속적으로 확장 및 발전함에 따라, Luminate NY 이니셔티브(Luminate NY Initiative)가 진행되는 것을 보게 되어 기쁩니다. 보다 탄실한 혁신 경제를 창출하려는 노력에 있어 중요한 진전이며, 이 프로그램의 미래 성장을 기대합니다.”

먼로 카운티의 **Cheryl Dinolfo** 카운티 행정책임자는 이렇게 말했습니다: “일자리를 창출하는 새로운 기업과 고용주를 유치하기 위해 협력함으로써, George Eastman 의 혁신 정신, 창의력, 기업가 정신은 여전히 건재합니다. 성공적인 기업 유치 및 유지부터 획기적인 인력 개발 프로그램 발표에 이르기까지, 먼로 카운티는 그 어느 때보다 더 지역사회에 보다 많은 일자리를 가져다 줄 기업의 생산적인 파트너로서 자리매김했습니다.”

Lovely Warren 시장은 이렇게 말했습니다: “로체스터는 혁신과 기업가 정신의 중심지이며, Luminate NY 가 현실화되고 있어 매우 감격스럽습니다. 더 많은 일자리를 창출하고, 보다 안전하고 활기찬 지역을 만들며, 모든 시민에게 더 나은 교육 기회를 제공한다는 목표를 달성하도록 돕는 지속적 지원 및 투자를 시행해 주신 주정부와 주지사님께 감사드립니다.”

Luminate NY 는 미국방부(federal Department of Defense)가 주도하는 미국 통합 포토닉스 제조업 연구소(American Institute for Manufacturing Integrated Photonics, AIM Photonics)를 기반으로 하며, 이 기관은 뉴욕주로부터 25,000 만 달러 보전을 지원받고 로체스터 소재 Eastman Business Park 에 터를 잡은 최첨단 AIM 제조 시설에 들어설 것입니다. 이 시설은 반도체 회로의 증가된 성능을 위해서 전자 대신에 광자를 사용하는 칩들에 대한 테스트, 조립 및 패키징을 위해서 사용될 것입니다. Cuomo 주지사 와 Joe Biden 부통령의 2015 년 7 월 첫 발표에서 공개된 미국 통합 포토닉스 제조업 연구소(AIM Photonics)는 신형 기술 연구개발 및 제조에 있어서 핑거 레이크스 지역과 국가의 리더십 위상을 공고히 하는 데 일익을 담당할 것입니다. Luminate NY 에 대한 더 자세한 정보를 확인하시려면 [여기](#) 를 클릭하세요.

핑거 레이크스 포워드(Finger Lakes Forward) 계획의 촉진

오늘의 발표는 굳건한 경제 성장과 지역사회 발전을 창출하기 위한 지역의 종합 청사진인 “핑거 레이크스 포워드(Finger Lakes Forward)”를 보완합니다. 주 정부는 이 계획을 위한 준비작업을 위해서 2012 년부터 이미 34 억 달러 이상을 이 지역에 투자했으며, 포토닉스, 농업, 식품 생산 및 고급 제조업을 포함하는 주요 산업에 투자해왔습니다. 오늘날 실업률은 대공황 이전 이후로 가장 낮은 수준에 이르렀으며 개인과 기업의 소득세가 낮아지고 기업들은 로체스터(Rochester), 바타비아(Batavia) 및 캐넌다이과(Canandaigua) 등의 지역을 선택하여 성장과 투자의 목표로 삼고 있습니다.

현재 이 지역은 Cuomo 주지사가 2015 년 12 월에 발표한 업스테이트 활성화 계획(Upstate Revitalization Initiative)을 통해 뉴욕주에서 제공하는 5 억 달러의 투자금으로 핑거 레이크스 포워드(Finger Lakes Forward) 계획을 촉진하고 있습니다. 뉴욕주의 5 억 달러 투자는 민간 사업체들이 25 억 달러 이상을 투자하도록 장려할 것이며, 제출된 이 지역의 계획에서는 최대 8,200 개의 신규 일자리 창출을 추정하고 있습니다. 자세한 정보는 [여기](#) 에서 제공됩니다.

###

다음 웹사이트에 더 많은 뉴스가 있습니다: www.governor.ny.gov
뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418