

SUSTAINABLE
DEVELOPMENT
PROGRAM FOR
YOUNG
GLOBAL
LEADERS

2020-1
WHITE PAPER

“ I just think there have to be
reasons that you get up in the
morning and you want to live.
Like,
Why do you want to live?
What's the point?
What inspires you?
What do you love
about the future? ”

– Elon Musk

Edited by 2020 SDP Design Team
Joon Hwan Bok, Sojeong Lee,
Kanghyun Choi, and Sang Yeon Lee

CONTENTS

04	1 INTRODUCTION	28	4 ACTIVITIES
06	PROGRAM INTRODUCTION	30	REGULAR SESSION
07	OUR VISION & MOTIVATION “INSPIRATION”		Projects and Seminars Operational Teams
08	WORDS FROM THE PRESIDENTS Jaehee Yoo & Seoyoon Shin	31	Activities of 2020-1
10	WORDS FROM THE FOUNDER Allen Seok-Je Cho	32	PROJECT MAPPING
12	2 FOCUSES OF SDP	33	WORLD BANK COLLABORATION
14	PROFESSIONAL TRAINING Project MaPPIng Phase 1 Phase 2 Phase 3	34	5 PEOPLE WITH SDP
15	LEADERSHIP TRAINING Public Seminar	36	SDP GLOBAL ADVISOR
16	SKILLSET TRAINING 탐구 커리어 멘토링 리더십	38	SDP ADVISOR
18	TIMELINE OF SDP	40	SDP COLLABORATOR
20	3 MEMBERS	41	CONTACT SDP
22	WHO WE ARE?		
24	LEADING & ACTING MEMBERS		

SDP 2020 WHITE PAPER

1 INTRODUCTION

PROGRAM INTRODUCTION

Sustainable Development Program for Young Global Leaders는 2017년 2월에 설립된 지속가능발전 글로벌 리더십 프로그램입니다. SDP는 연세대학교 학부생들이 주축이 되어 해외 기관들과 파트너십을 맺는 등 global-based project 활동을 하며 지속가능발전 관련 문제를 정의하고, 이에 대한 해결책을 제시해오고 있습니다.

현재 SDP는 지난 학기부터 이어지고 있는 World Bank Group과의 PPI (Private Participation Infrastructure) 프로젝트를 중점적으로 진행하고 있습니다. 본 프로젝트를 기반으로, 저희는 World Bank Group과의 지속적인 협업을 통해 전 세계의 모든 PPP Infrastructure Deal을 데이터베이스화 및 추적하고, 이를 온라인에 시각화하여 지속가능한 미래를 위한 하나의 해답을 제시하고자 합니다.

OUR VISION & MOTIVATION

“INSPIRATION”

Inspiration은 인류가 계속 진보할 수 있도록 하는 데에 있어 필수적인 원동력이 됩니다. Sustainable Development Program for Young Global Leaders는 지속가능한 발전 분야의 “inspiring” global leader 배출을 목표로 하는 리더십 프로그램입니다.

오늘날 전 세계 인구의 절반은 물 부족에 시달리고 있고, 1/3은 통신 서비스를 누리지 못하는 등 인프라 갭이 나타나고 있으며 이로부터 사회-경제적 문제들 역시 파생되고 있습니다. 저희 프로그램은 현재 이러한 문제들을 해결하고자, 전 세계의 모든 PPI 딜을 온라인에 시각화 함으로써, 우리 모두가 투명하고, 지속 가능하며, 경제적인 인프라 구축을 가능케 하는 것을 목표로 하고있습니다. 이는 도전적이고 고도의 전문성이 요구되는 주제라 여겨질 수 있겠지만, 저희는 이 프로젝트가 지닌 잠재적 영향력의 중요성을 알고 있기에 열정적으로 활동을 이어왔습니다. SDP는 저희가 만들어가는 해결책이 지구촌 수십억 명의 사람들에게 긍정적인 영향을 미칠 수 있다는 하나의 공유된 “Inspiration” 아래, 치열하게 토론하고 고민하며 한 걸음씩 나아가고자 합니다.



THINK, INSPIRE, and ENGAGE

모든 SDP 구성원들은 지속가능한 사회를 만들기 위해 함께 하고 있습니다 (...) 저희의 활동을 통해 더 많은 사람들에게 Sustainability에 대해 영감을 불어넣을 수 있기를 바랍니다.

잠재된 능력을 발휘하고, 실무에 참여하고, 또 전문 지식을 배우며 이러한 경험들이 쌓여 실무에 참여하고, 또 전문 지식을 배우며 이러한 경험들이 쌓여 미래의 “나”를 위한 준비 및 발굴의 시간이 될 수 있도록 노력하고 있습니다. 특히, 지난 겨울방학부터 시작된 SDP와 World Bank과의 인연은 학회원들에게 학부생으로는 흔치 않은 많은 기회와 경험을 가져다 주고 있습니다.

2020 SDP 회장단 유재희, 신서윤입니다.

Sustainable Development이라는 주제는 어떻게 보면 거시적이고 추상적인 문제로 보이기도 합니다. 그러나 사실 지속가능발전은 먼 미래에 대한 이야기 보다는, 우리 세대가 일상 속에서 이미 마주하고 있으며 우리 다음세대도 곧 마주하게 될 현실이자 가까운 미래에 대한 이야기입니다.

지속가능한 발전은 우리가 쓰고 마시는 물, 통신 서비스, 대중교통, 의료시설 등 생활에 필수적인 요소들을 얼마나 함께 나눠 쓸 수 있는가를 결정짓는 핵심 요인입니다. 그리고 이는 인프라와도 밀접한 관련이 있습니다. 안전한 정수 시설이 있어야 물을 마실 수 있고,

도로가 있어야 버스가 달릴 수 있으며, 병원이 있어야 환자가 치료를 받을 수 있기 때문입니다. 또한, 21세기 이래 도시화 및 인구밀집현상으로 인해 국가 및 지역 간의 인프라 갭이 심화되면서 여러 사회-경제적 문제들 역시 파생되고 있습니다. 이를 통해 알 수 있듯이, 인프라 구축은 모두가 공평한 지속가능한 미래를 위해 인류가 반드시 준비해야 하는 과제입니다.

Sustainable Development Program for Young Global Leaders는 지속가능 개발 분야의 잠재적인 글로벌 인재를 양성하는 리더십 프로그램입니다. SDP 멤버들은 “Sustainability”라는 공통된 motivation하에 함께 모여 지속가능성에

대해 공부하고, 또 문제 해결을 위해 고민하고 있습니다. 이번 학기 SDP는 ‘인프라’라는 주제에 포커스를 두어, 다양한 방법을 활용하여 투명하고 지속가능하며 경제적인 인프라 구축을 가능케 하는 것을 목표로 하고 있습니다. 이는 도전적이고 고도의 전문성이 요구되는 주제지만, 이 활동의 중요성과 그 영향력을 알고 있기에 학회원들은 열정적으로 활동하고 있습니다.

SDP의 활동은 다양한 프로젝트와 세션을 중심으로 이뤄집니다. 학회의 메인 프로젝트인 Project MaPPing, 지속가능성을 주제로 학기마다 개최되는 Public Seminar, 그리고 진로 탐색 및 멘토링을 위한 Skillset Training Lecture 등을 통해 SDP 멤버들은 다양한 역할을 수행하며 개인 역량을 키우게 됩니다. 리더십 프로그램인 만큼, SDP 회장단은 모든 액팅 멤버가 학회 활동 및 실제 운영에 참여하여 자신의

“Inspiration”은 인류가 지금까지 계속해서 진보할 수 있었던 필수적인 원동력입니다. 이번 학기 액팅 멤버들을 포함한 모든 SDP 구성원들은 지속가능한 사회를 만들기 위해 SDP와 함께하고 있습니다. 단순히 효율만을 좇는 것이 아니라, 지속가능한 발전을 주도하는 글로벌 리더가 되기를 꿈꾸는 SDP는 think, inspire, engage라는 연결된 목표 아래 능동적으로 문제를 해결할 뿐만 아니라 저희의 활동을 통해 더 많은 사람들에게 Sustainability에 대해 영감을 불어넣을 수 있기를 바랍니다.

앞으로도 SDP가 Sustainability에 대해 만들어 갈 Inspiration에 많은 관심 부탁드립니다.

감사합니다.

2020-1 SDP 회장단 올림.

WORDS FROM THE FOUNDER

In 2016, I believed that connectivity-based infrastructure was the most important asset class of our century. This was particularly true for emerging economies in Asia, and for sustainable development in these economies. At that time, I came across Dr Parag Khanna's TED speech about the connectivity revolution, and the corollary phenomenon of urbanisation, a 'twin megatrend'. Cities born with these characteristics have great potential not only for future economic growth, but also for achieving that with a greater extent of equity and sustainability.

I thereafter sent him more than 10 cold mails in that year, and eventually was invited by Dr Khanna to participate in the writing of "The Future is Asian: Commerce, Conflict and Culture in the 21st Century", which was published worldwide by Simon & Schuster. I was able to



learn more about the complex geopolitical and socioeconomic relationships that Asian countries have, through in-depth analysis and writing of chapters on industrial competitiveness, trade structures, and the accumulation of capital. What I found to be further impactful was that this book would be translated and published in various Asian countries.

I then realised that there was a dearth of student-based academic interest in my university on the issue of sustainability, and founded a program to address this. I have managed to invite global advisors including Dr Parag Khanna—expanding rapidly our presence in

Asia and abroad. Particularly, with the sponsorship and support of Hanwha Q Cells, the world's largest manufacturer of solar cell and module, and Dr. Khanna as our guest speaker, the program hosted Korea's first student-led global seminar on sustainability. Additionally, under the mentorship of Dr Khanna, I have managed to secure a funding of USD 20,000 to deliver material impact through the establishment of an Asian Sustainability Interactive Database.

I believe that participating in the Sustainable Development Program

for Young Global Leaders would allow you to further materialize your goals and ideologies on sustainability into more tangible forms. You will be very excited about our Program's projects, supports, and mentorship opportunities from global leaders. Only when we are able to identify the value of how infrastructure can revolutionise our everyday lives, can the connectivity revolution in Asia be catalysed. This will lead to a more equitable, peaceful, and sustainable world for Asia and its 5 billion population. MaPPing will lead this historical paradigm shift.

Allen Seok-Je Cho
Founder of SDP

SeokJe Cho has a double motivation on evolution of information technology and sustainable urbanization. With a passion for sustainable urbanization in Asia, he participated in the writing of Dr Parag Khanna's book "The Future is Asian". He did an internship at the Global Automotive & Assembly Practice at the McKinsey and Tencent investment team, and has served in the cyber security team at the Korean Air Force. He is currently working at the semiconductor start-up FURIOSA AI, developing high-performance AI inference coprocessors, and is the founder of the Sustainable Development Program for Young Global Leaders. Seok-Je graduated from Yonsei University in South Korea majored in Information and Industrial Engineering.

SDP 2020 WHITE PAPER

2 FOCUSES OF SDP

PROFESSIONAL TRAINING

Project MaPPing

Project MaPPing은 아시아 지역의 집중적 도시화로 인해 나타나는 많은 megacities와 그들 간의 연결성을 높일 수 있는 대규모의 infrastructure에 집중합니다. 이 프로젝트는 이러한 관련 지표들을 수집, 분석 및 시각화하여, 아시아 지역의 지속가능한 개발이 어떻게 이루어지고 있으며, 또 어떻게 나아가야 하는지를 제시하고자 합니다.

Phase 1

2019년 12월, SDP는 학부생 단체 최초로 The World Bank Group Singapore PPI 팀의 Data Reviewer 및 Research Assistant로 선정되어 “The World Bank 2019 PPI Report” 프로젝트에 참여하게 되었습니다. SDP는 2019년 Developing Countries에서 진행된 모든 PPI(Private Participation Infrastructure) Deal에 대해 오픈 소스에서의 추적을 진행하였고 데이터 리뷰를 진행했습니다.

Phase 2

“PPI Deal Tracking” 프로젝트를 통해 World Bank와의 협력을 이어 나가고 있습니다. 2020년 전 지구적 팬데믹에 대응하여 코로나19에 영향을 받은 PPI Deal을 오픈소스에서 수집 및 분류하고 있습니다. 더 나아가 SDP만의 인프라 데이터베이스를 구축하여 경쟁력을 제고시키는 것을 목표로 합니다.

Phase 3

앞선 Phase들을 통해 구축한 SDP만의 인프라 데이터베이스를 기반으로 인사이트를 도출할 수 있는 시각화를 할 계획입니다.

LEADERSHIP TRAINING

SHARE

to share the experiences of the professionals

INSPIRE

to inspire potential Korean global leaders

DISCUSS

to provide discussion opportunities for the participants

World Bank, GCF를 비롯해 다양한 국제기구, Schwarzman Scholars, Lee Kuan Yew School of Public Policy, NUS 등 출신의 연사들을 직접 초청해, Sustainable Urbanization과 Climate Finance 등을 주제로 오픈 세미나를 개최했습니다. 이번 학기에도 지속 가능성을 주제로 한 글로벌 세미나를 직접 기획하고 개최하고자 합니다.

• 제 1차 public seminar :

Mankind's number one priority in the 21st century: Sustainable Urbanization, Is it working?

• 제 2차 public seminar :

Lifelong Education Innovation in Korea: Changes in all levels of society

• 제 3차 public seminar :

Climate Finance: What does it cost to save the Earth?

• 제 4차 public seminar :

Public Seminar on Infrastructure Development - Diverse Approach to Infrastructure and the Emerging Role of Public Private Partnership (PPP)



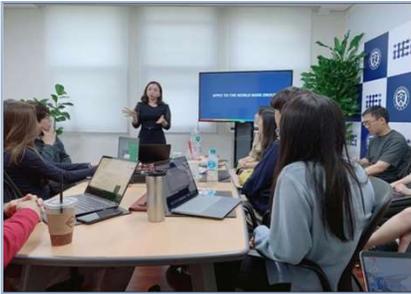
SKILLSET TRAINING

Skillset Training에서는 학회원들의 진로 탐색 및 커리어 멘토링을 위한 강연과 네트워킹이 진행됩니다. 학기 초, 관심사 및 희망 멘토링 분야에 대한 사전 조사가 이뤄지며, 그 결과에 따라 연사 섭외가 이뤄집니다.

탐구

다양한 주제에 대한 강연을 듣고, 관심 영역을 확장합니다.

ESG(Environmental, Social, Governance), 지속가능경영, 인프라 등 분야의 전문가를 모셔 해당 분야에 대해 배우고, 현장의 생생한 이야기를 전해 들었습니다. 학회원들은 강연을 통해 그동안 관심이 있었지만 관련 직무에 대해서는 잘 몰랐던 분야, 혹은 처음 접하는 업무 분야에 대해 알아가는 기회를 얻을 수 있습니다. 이번 학기 SDP에서는 국제기구, 인프라 분야 투자운용사, 대학원 진학 등 분야에 대한 간접경험 및 궁금증 해소의 시간을 가졌습니다.



Professional Lectures & Mentoring: McKinsey, BCG, Bain, KPMG, World Bank, GCF, AfDB, KAIST, Harvard University, NUS

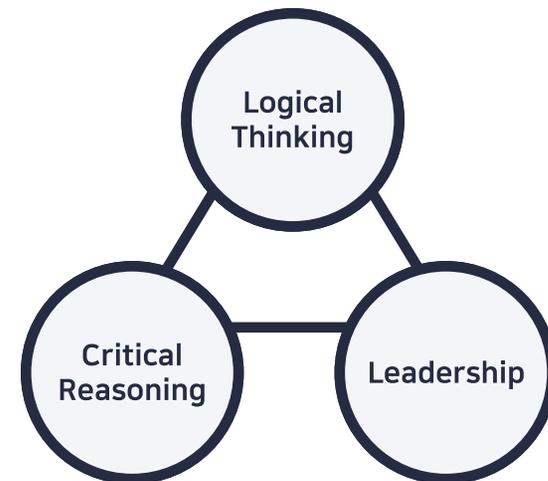
커리어 멘토링

학회원들의 희망 진로 분야의 전/현직 선배님들을 모셔 커리어 멘토링 및 네트워킹을 진행합니다. SDP는 학회원들의 진로 개발과 취업 준비를 지원하기 위해 관련 분야의 멘토들을 찾아 학회원들이 취업에 대한 현실적인 조언을 구하는 멘토링 세션을 진행할 수 있도록 노력하고 있습니다. 학회원들은 관심 진로에 근무 경험이 있는 멘토들과의 현실감 넘치는 대화를 통해 진로에 대해 진지하게 고민하는 시간을 가질 수 있습니다.

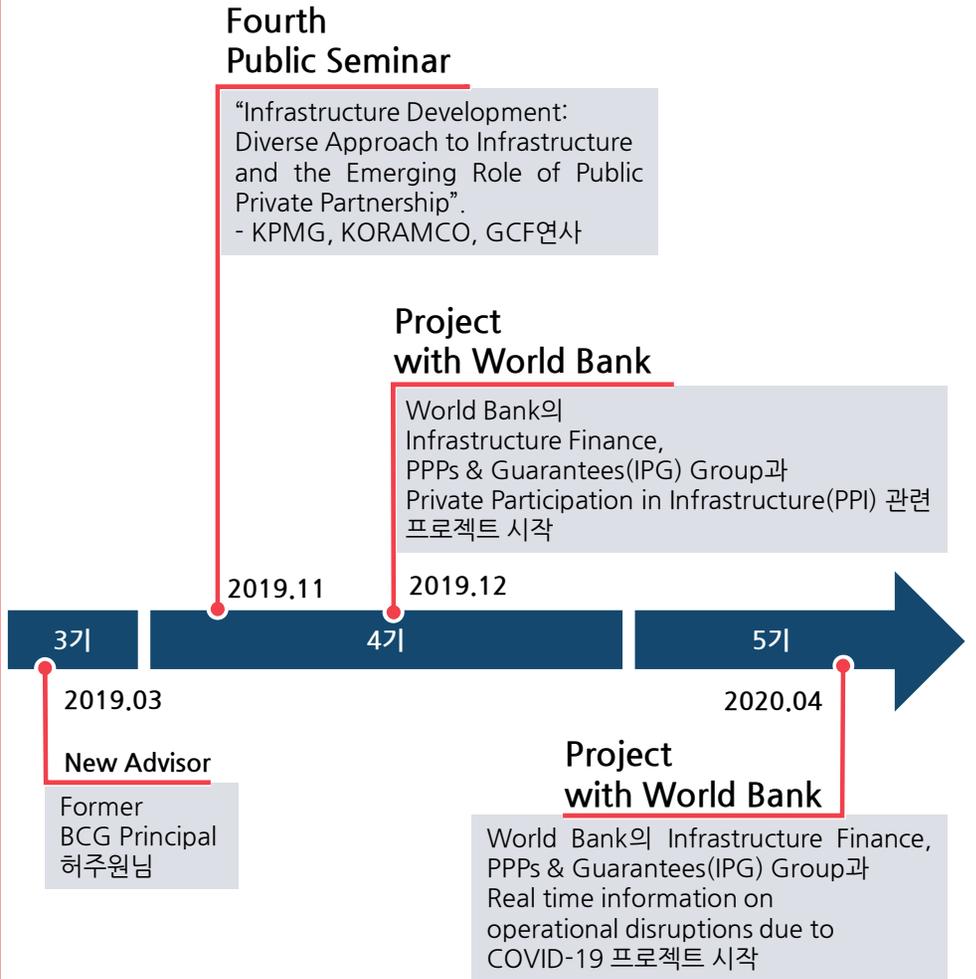
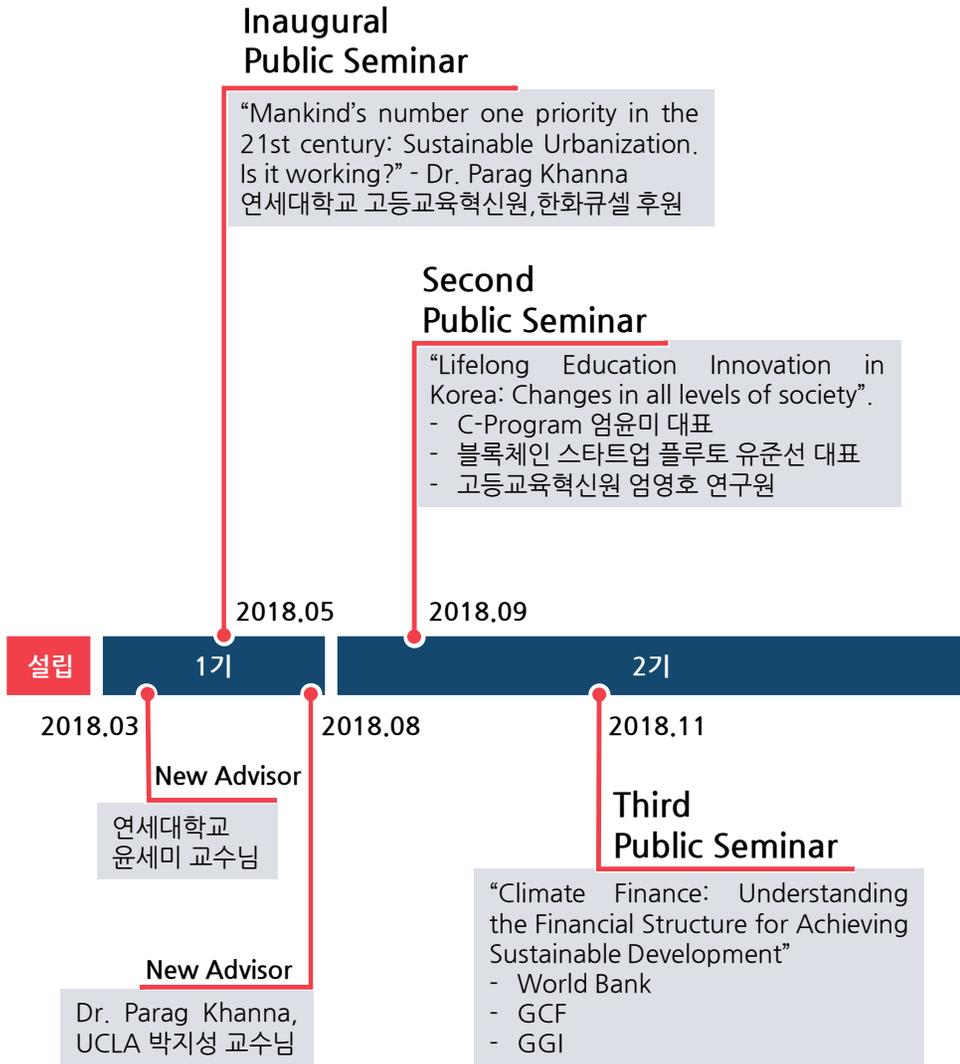
리더십

우리 사회의 리더들을 만나 그들의 리더십 경험과 비법을 공유합니다. SDP는 학회원들의 능력 제고를 지향하는 리더십 프로그램입니다. 이를 위해 SDP에서는 사회 각계의 리더들과의 만남을 기획하고 있습니다. 국내외 스타트업, 국제기구, 사회적 기업 등을 이끌고있는 인사들을 초청하여 진정한 리더십이란 무엇인지, 사회는 어떤 리더가 필요한지에 대하여 함께 토론하고 공유합니다.

SDP의 Skillset Training은 연세대학교 고등교육혁신원의 사회혁신타운과도 연계되어 있습니다. SDP는 2018년부터 현재까지 고등교육혁신원의 사회혁신 프로그램과 함께하고 있으며, 매 학기 다양하고 색다른 프로그램의 기획 및 진행을 통해 지속가능한 미래를 위한 활동을 펼치고 있습니다. 사회혁신타운 활동의 일환으로, SDP에서 진행되는 강연 중 일부는 공개강연 형식으로 진행됩니다. 강연 참석의 기회를 여러 대학생들과 나누고, 소액의 참가비를 자율기부 받아 도움이 필요한 곳에게 전달할 예정입니다. 비록 이번학기는 코로나19의 영향으로 인해 오픈렉처에 큰 제한이 있었지만, SDP는 앞으로도 연세대학교 고등교육혁신원의 지원 하에 사회혁신타운 소속 팀으로서의 역할에 최선을 다 할 것입니다.



TIMELINE OF SDP



SDP 2020 WHITE PAPER

3 MEMBERS



“We Are
Sustainable
Development
Program”

2020-1 Leading & Acting Members

Who We Are?

SDP는 크게 Global Advisors와 Alumni 등으로 구성된 외부단체 자문단과 학회 내 회장단으로 구성되어 있고 회장단 산하에 운영팀, 홍보팀, 디자인팀, 세미나팀, 테크팀, 리서치팀으로 가동하고 있습니다. 특히 테크팀과 리서치팀은 모든 학회원이 소속되어 있고 SDP 근간이 되는 프로젝트의 주체입니다.



LEADING & ACTING MEMBERS

SDP의 활동 기수 구성원들을 소개합니다.



President Research Team

유재희
연세대 정치외교/
중어중문

추후 공공분야에서 글로벌 인재로 활약하는 것이 목표입니다.



Vice-President Research Team

신서윤
연세대 UIC 경제

지속가능경영전략과 사회책임투자에 관심이 많습니다.



HR Manager (Fall) Research Team

권경민
연세대 SDC/UIC 경제

지속가능발전을 위한 임팩트 투자 및 프로젝트 파이낸싱에 관심이 많습니다.



Contents Manager Research Team

이상연
연세대 정치외교/
중어중문

향후 기업에서 글로벌 전략의 수립 및 추진을 하는 것이 목표입니다.



Tech Lead Tech Team

최강현
연세대 컴퓨터과학

재밌어 보이면 일단 두드리는 성격. 지금은 인공지능 아키텍처를 공부 중입니다.



Project Manager Tech Team

이소정
연세대 도시공학/
컴퓨터과학

공간이 데이터로 들려 주는 이야기가 궁금합니다.



PR Manager Tech Team

김재원
서강대 컴퓨터공학/
철학

글쓰기와 괄호 여닫는 걸 좋아합니다.



Design Team Lead Tech Team

복준환
연세대 산업공학

메시지가 효과적으로 전달되는 방식에 관심있습니다.



**Seminar Team Lead
Research Team**
함이수
연세대 SDC

지속가능한 발전, 기후변화, 사회
혁신에 관심이 많습니다.



Research Team
강인구
연세대 UIC 경제

기업경영에 관심있습니다.
추후에 글로벌 경영인재가 되기
위해서 SDP와 함께하게 되었습니다.



Tech Team
이길원
서강대 컴퓨터공학/
철학

뭘 하든 중간은 가자는 생각으로
다양한 분야를 배워가고 있습니다.



**HR Manager
(Spring)
Tech Team**
오홍석
연세대 산업공학

새로운 것을 알아가는 것을
즐깁니다. 인공지능 QA model과
Data Analysis에 관심있습니다.



Research Team
오형석
연세대 UIC 경제/
응용통계

지속가능경영전략과
사회정책데이터를 분석하여
유의미한 인사이트를 도출합니다.



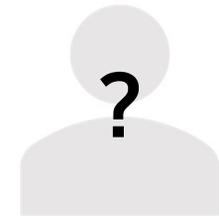
Tech Team
송민
서강대 컴퓨터공학/
국어국문

마음이 이끌리는 일을
찾는 중입니다.



**PR Manager(Spring)
Research Team**
김승희
연세대 UIC 경제/
응용통계

데이터 사이언스에 관심있습니다.
리서치팀에 속해 있습니다.



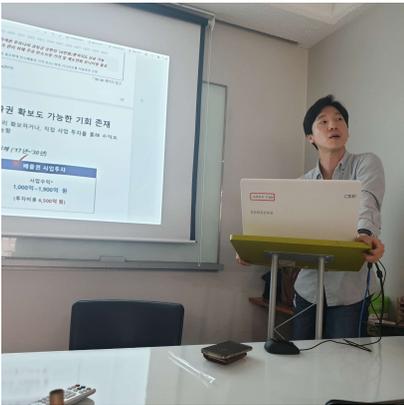
Who's Next?

SDP 2020 WHITE PAPER
4 ACTIVITIES

REGULAR SESSION

Projects and Seminars

SDP의 정규 세션은 매주 수요일 및 토요일에 진행됩니다. 수요일 세션에서는 팀별 프로젝트 미팅을 합니다. SDP가 진행하고 있는 메인 프로젝트 Project MaPPing과 World Bank Collaboration을 중심으로 크고 작은 프로젝트를 진행하고 있습니다. 토요일 세션에서는 팀별 미팅 뿐만 아니라 각계에서 현역으로 활동하고 계신 advisor 분들을 초청하여 커리어 세미나, 실무교육 등의 다양한 주제로 강연이 진행됩니다. 지난 학기에 주로 다룬 주제로는 PPP와 인프라, 컨설팅, Sustainable Urbanization, Entrepreneurship & Technology 등이 있습니다.



토요일 정규 세션에 진행된 커리어 세미나 - 최낙준님의 PPP in Infrastructure, 전홍근님의 Problem solving strategies



Operational Teams

SDP 활동 기수 구성원들은 한 학기동안 여러가지 팀에 소속되어 다양한 학술활동경험 및 학회 운영 실무경험을 쌓습니다. 이에 따라 학회원들은 학회의 메인 프로젝트인 Project MaPPing에 테크팀 혹은 리서치팀으로 참여하는 것 뿐만 아니라, 세미나팀, 디자인팀, 대외홍보팀 등 다양한 부서의 일원으로서 실질적인 학회운영에도 참여하게 됩니다.

Activities of 2020-1

이번학기 SDP의 활동은 코로나19라는 특수한 환경으로 인해 오프라인 세션과 더불어 대다수의 팀별 프로젝트 미팅이 온라인 진행으로 대체되었고, 연사님을 초대하는 자리는 불가피하게 방역수칙 준수 하에 오프라인 만남이 이뤄졌습니다.



2020년 1학기에 정규 세션에서 진행한 프로젝트는 아래와 같습니다.

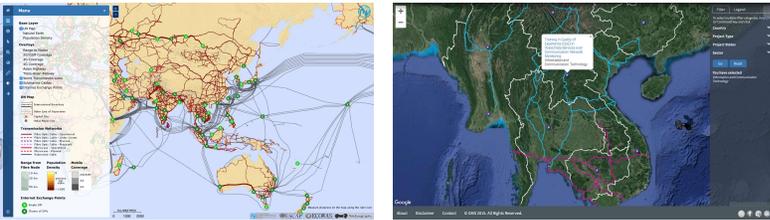
- Project MaPPing
 - 겨울에 진행했던 Phase I 을 기반으로 Phase II 진행
 - PPI Report 에 포함된 PPI Deal들의 Status Tracking 프로그램 개발 및 자동화
 - 자체 PPI Database 구축
- World Bank Collaboration
 - World Bank와 함께 한 "Missing Deals" 찾기 프로젝트의 연장선에서, COVID-19 에 영향을 받은 PPI Deal Tracking 프로젝트 진행

PROJECT MAPPING

정보 수집은 문제 해결을 위한 시작점입니다. SDP는 문제에 대한 통찰을 가져오는 정보의 수집과 표현을 위해 Project MaPPing을 시작하였습니다.

Mapping Asia

초기 SDP는 아시아의 지속가능성 및 경제 개발 이슈를 다룰 때 메가시티 단위 해석의 중요성에 대해 공감했습니다. 이에 관련 데이터를 수치화하여 다양한 의사결정자들이 보다 객관적인 지속가능개발 관련 정보를 사용할 수 있도록 하는 interactive dashboard 제작을 목표로 활동하였습니다. 메가시티를 재정의하고 실제 dashboard의 데모버전을 제작하기까지 이르는 노력이 있었습니다.



Project MaPPing

SDP는 더 나아가, Megacity, Connectivity, Infrastructure 키워드에 집중하며 지속가능개발에서 공공과 민간의 협력(PPP)를 중요하게 다루었습니다. 공공은 인프라 공급에 대한 자금 문제를 해결하고, 민간은 인프라 운영을 통한 이익을 창출할 수 있기 때문입니다. PPI(Public Private Partnership in Infrastructure)는 과연 그동안 성공적이었고 지속가능한지 Project MaPPing으로 답해보고자 합니다.



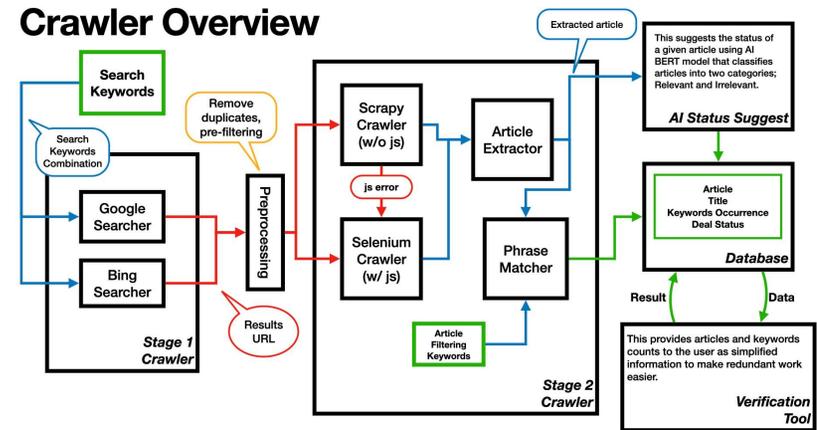
WORLD BANK COLLABORATION

이번 학기 Project MaPPing은 조금 특별하였습니다. 코로나19의 여파로 인한 새로운 프로젝트를 World Bank와 협력 아래 진행하고 있습니다.

Project Overview

코로나19 팬데믹이 세계 경제를 강타하며, 각국에서 진행중이던 PPI 프로젝트들이 프로젝트 지연 및 중단 위기를 겪고 있습니다. 이에 SDP의 협력국제기구인 World Bank로부터 코로나19로 인해 부정적인 영향을 받은 인프라 프로젝트들을 수집하는 “COVID-19 Deal Tracking Project”를 요청 받았습니다. SDP는 본 제안을 받아들여 Project MaPPing - Phase II와 연계하는 “COVID-19 TF Team”을 구성하였습니다. 자체개발한 웹크롤러를 활용하여 오픈 소스에서 관련 데이터를 수집, 4월부터 주기적으로 World Bank PPI Team에 데이터를 제공하고 있습니다.

Crawler Overview



Tech & Research Collaboration

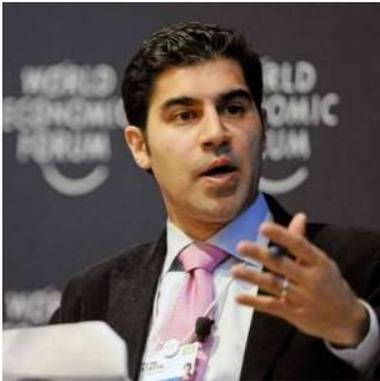
SDP의 테크팀과 리서치팀은 매우 긴밀하게 협력합니다. 테크팀의 웹 크롤러 개발과 리서치팀의 데이터 리뷰 및 필터링을 기반으로 SDP 멤버들은 전세계의 인프라 데이터를 기록하고 통계를 내는 것에 기여할 수 있음에 큰 보람을 느끼며 작업을 이어나가고 있습니다.

SDP 2020 WHITE PAPER

5 PEOPLE WITH SDP

SDP GLOBAL ADVISOR

SDP의 Advisor분들은 Mapping Asia, Project Mapping 등의 프로젝트의 기획 및 진행에 대해 조언해주시고, 지속가능한 발전의 이해를 위한 Lecture를 진행해주시는 등 많은 도움을 주고 계십니다.



Dr. Parag Khanna

세계적인 전략 자문가

시나리오 분석 및 전략 자문 회사인 Future Map의 설립자 및 Managing Partner

National University of Singapore, New America Foundation 및 Centre on Asia and Globalization 에서 수석 연구원으로 활동.

2009년, 2016년 TED 및 TED Global에서 Infrastructure 및 Megacity의 중요성에 대해서 강연.

SDP의 Mapping Asia, Project MaPPIng 등의 프로젝트 기획을 자문하였습니다.



박지성

UCLA Luskin School of Public Affairs
공공정책학과 부교수

환경경제학, 노동경제학, 공공재정학에 대한 연구를 진행. 기후변화에 따른 노동 및 인적 자본의 영향, 장기적 기후 적응 전망, 경제 이동성의 환경 결정 요인에 대해 관심.

MaPPIng Asia에서부터 이어 온 프로젝트 진행에 대해 교수님께 자문하였습니다.



윤세미

연세대학교 대학원 Sustainable
Development and Corporation 부교수

개발도상국의 기후변화 적응 프로젝트와 정책, 그리고 스마트 그리드 및 재생 에너지 등의 에너지 문제와 정책에 대한 연구 진행 및 인도의 태양 에너지 솔루션에 대한 영향 평가

SDP에서 진행하는 프로젝트의 기반이 되는 지속가능한 발전에 대한 이해 및 학회원들의 진로에 대해 조언해 주셨습니다.

SDP ADVISOR



전홍근

홍콩 투자 자문 기업 Widus Partners
Senior Associate

EY-Parthenon, McKinsey & Co. 와의
사회적 기업 공동창립, ADB에서의 근무를
통해 다양한 분야의 전문성 보유.

SDP 학회원들의 문제 비판적 사고력과
논리적 추리력 트레이닝을 통해 문제 해결을
위해 필요한 skillset 함양을 도와 주십니다.



최낙준

KORAMCO 자산운용사
에너지 인프라 그룹 Senior Manager

과거 GS E&R Renewable Development
team과 KPMG International
Development Team에서 근무, 재생에너지,
인프라와 PPP에 대한 경험 다수 보유

PPP관련 렉처와 세미나에 연사로 참여하는 등
SDP의 활동을 적극적으로 지원하고 계십니다.

SDP COLLABORATOR

WorldBank

SDP는 학부생 단체 최초로 WorldBank PPI팀의 협력 단체로
선정되어, 2019년 12월부터 “PPI database global report,
H2 2019”의 작성에 data reviewer 및 research analyst로
참여하게 되었습니다.



연세대학교 고등교육혁신원

SDP는 연세대학교 고등교육혁신원의 다양한 프로그램 중
사회문제 해결을 위한 플랫폼인 사회혁신타운 프로그램에
주로 참여하고 있으며, 여러 워크스테이션 팀으로 나뉘어 활동
중이며, 향후에도 콜라보를 지속할 것입니다.



한화 Q cells

SDP는 2019년 5월 한화 Q cells의 sponsorship을 받아
최초로 학부생 단체로서 지속가능성에 대한 글로벌 세미나를
개최했으며, Global Advisor이신 Dr.Khanna를 연사로
초청했습니다.



유엔 지속가능발전 해법네트워크

SDP는 2017년부터 유엔 지속가능발전
해법네트워크(United Nations Sustainable Development
Solutions Network)의 UN SDG youth committee에
소속되어 지속적인 협력을 펼치고 있습니다.



SDP ALUMNI



강소정

“SDP는 지속가능한 발전 분야에서 제가 관심을 가지고 있는 주제를 찾고, 주도적으로 배워 나갈 수 있게 해준 프로그램입니다. 프로그램을 통해 지속가능한 발전에 대한 지식을 쌓고 사고를 확장하며 대학원 진학과 국제기구 진출의 진로 계획에 보다 확신을 갖게 되었습니다. 각 분야의 전문가들과 네트워킹하고 공통된 관심사를 가진 친구들과 함께 열정적으로 토론할 수 있는 기회들을 통해 한발 더 목표에 가까워질 수 있었습니다. 국제 사회의 지속가능한 발전에 이바지하고자 하는 분들에게 SDP를 추천합니다.



임지성

“학부 시절 산업공학과 컴퓨터과학을 전공하며, 자동화된 통계적 의사결정 시스템이 산업에 미칠 영향력에 대해서 눈을 뜨기 시작했습니다. 이후, IT 기업에서 다양한 제품의 프로토타이핑 과정을 경험하며, 아이디어가 제품으로 탄생해가는 과정에 큰 흥미를 느끼고, 데이터와 프로덕트를 기준으로 세상에 존재하는 문제들을 해결할 수 있을 것이라는 믿음과 함께 SDP와 함께하게 되어 MappingAsia 프로젝트의 테크니컬 리드를 맡았습니다. 최근, Ground X의 데이터 사이언스 팀에서 데이터 인프라를 만들며, 블록체인 시장에서 데이터의 다양한 가능성을 보았습니다. 현재는 블록체인 시장에서 새로운 기회를 찾기 위해 새 출발을 준비하고 있습니다.

CONTACT SDP



<http://sdpglobal.org/>



“Sustainable
Development
Program”



_sdp_official

SDP는 함께
THINK, INSPIRE, ENGAGE하며
지속가능한 미래를
만들어 나갈 분들을 기다립니다.

WHITE PAPER 2020-1



**Sustainable
Development
Program**

for Young Global Leaders