

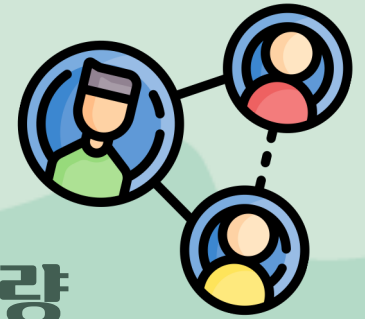
Career Contents Tips

키워드편

각 분야별 전문가들의 지식과 경험을 통해
나만의 경력을 쌓고, 채우고, 만들어보세요!

나만 할 수 있는 것

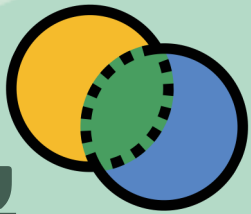
- “왜 연구하냐고? 재밌으니까” 친환경물질 연구자(최경자)
- 누구도 하지 않은 선택 ‘세포 대체육’ 연구(황아라)
- 밤새워 몰두할 일 찾았더니 CT환자에 도움(이경용)
- 학교 밖 학습자들을 찾아서(정원영)



네트워크 역량

- 유리천장 깬 단백질 연구자(정가영)
- 더 나은 지식서비스 위해 배울 수 있다면 쫓아야(이범호)
- 세계 최고 노르웨�퍼서 배워 한국 터널 건설 품격 높다(김양균)
- 대학원 합격 강력한 무기 ‘이메일’(박성남)

융합적 사고



- 도전하다 보니 NASA와 연결(김주형)
- 기계와 화학의 융합, 자연모사 연구 시너지로(임현의)
- 더 맛있는 고기 연구에 탄력을!(조수현)
- 내가 만든 나노패턴, 암 연구에 활용(김홍남)
- 원격탐사-지리정보시스템 뜬다(채효석)
- 시스템 생물학 개척자(조광현)

경력 전환

- 웹마스터에서 전공 찾아 학예사로(백두성)
- 평생 연구원 되려다 과학공무원으로(이우진)
- 물리학도의 이유있는 외도(정연황)
- 네팔에서 평등한 교육 꿈꿔, 프로그래머의 자아실현(안정진)
- 수확자에서 창의력 전문강사로(박종하)



창업 비책

- 자율 주행의 꿈, 필연적 창업의 기회를 잡다(문희창)
- 해외 현장서 우주산업의 미래 목격(박재필)
- 사회적 약자 위해 창업전선으로(이지수)
- 박사들의 배움 털이 결과(신정규)
- 20년 ‘잘 버틴’ 보안 SW 여성 CEO(이영)

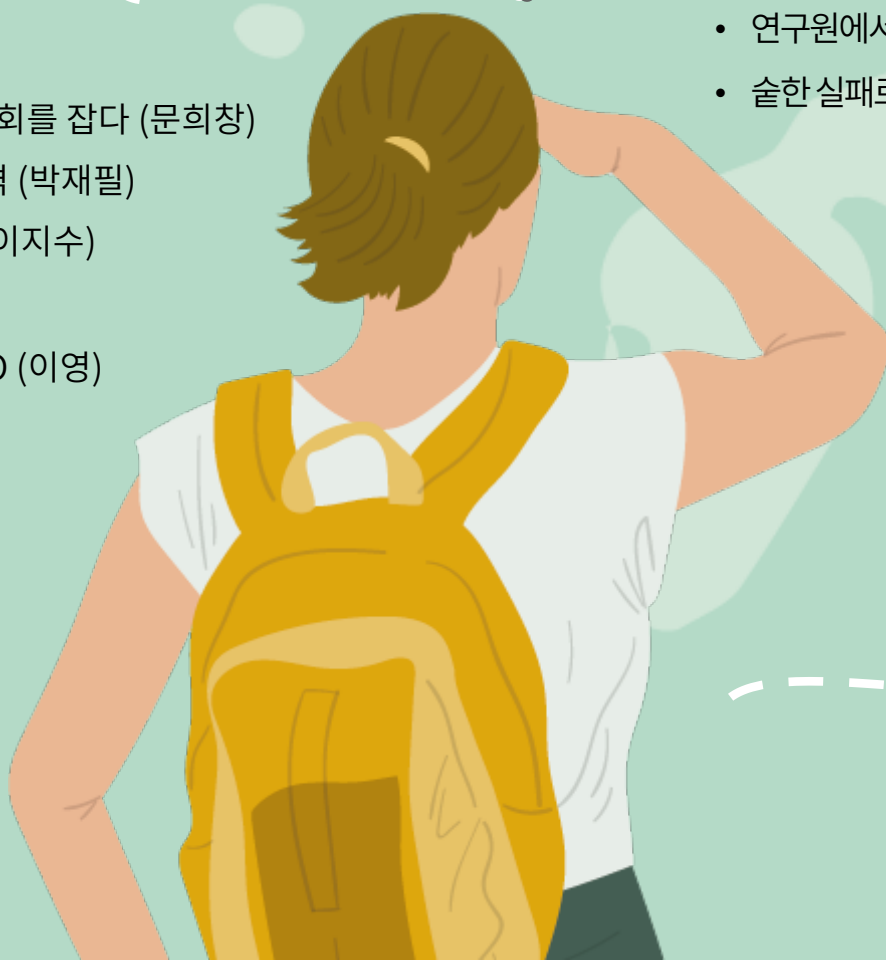
경력
개발

Career
Up

K-클럽

실패를 통한 학습

- 발로 뛰는 행동력으로 빛어낸 ‘바다날씨 관측 1인자’(원효성)
- 바이오 이용 신소재 개발 전문성, 주변과 함께 성숙되다(남기태)
- 연구원에서 직관 따라 마케터로(이다영)
- 솔한 실패로 맷집키워 ‘외식 주문중계 플랫폼’ 최강자 등극(전화성)

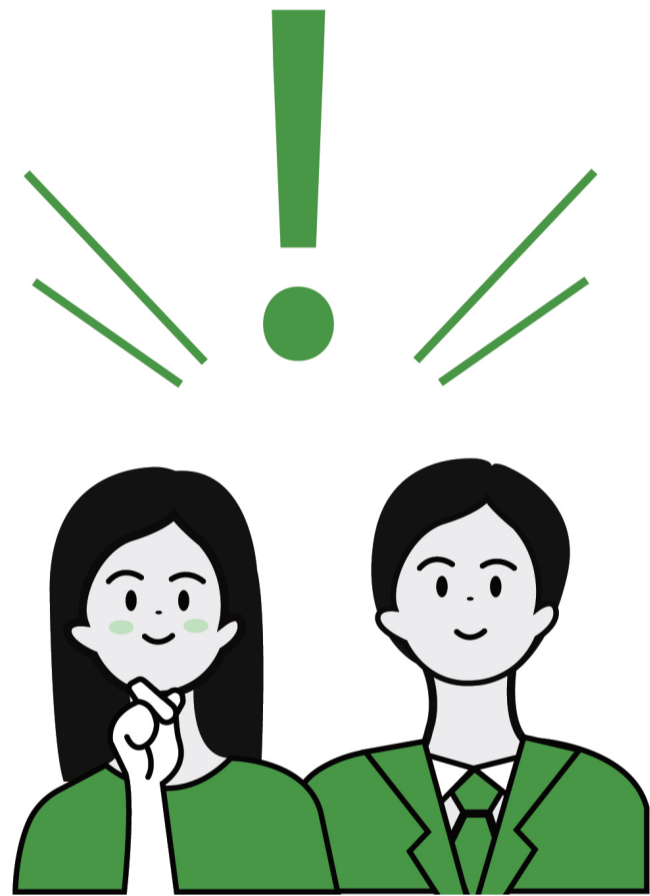


대학원생~경력 10년 미만

신진 과학기술인 커리어 스토리

진로고민이 많은 대학(원)생인가요?
이제 막 경력을 시작하셨나요?

입사 10년차 미만, 나와 유사한 고민을 하는
신진 과학기술인들이 일상에서 겪는
다양한 커리어 성장 노하우를 체험해보세요



신진 과학기술인을 위한 K-클럽 서비스

경력개발 자가설계 교육 ▶

- 이공계 석박사 대상
- 재직자 대상

이공계 실무 아카데미 ▶

- 이공계 대학(원)생 연구역량 강화

멘토링 ▶

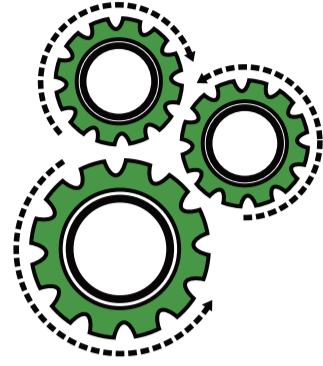
- 개인 1:1 멘토링
- 그룹 멘토링

역량진단 ▶

- 대학원생 역량진단
- 재직자 역량진단

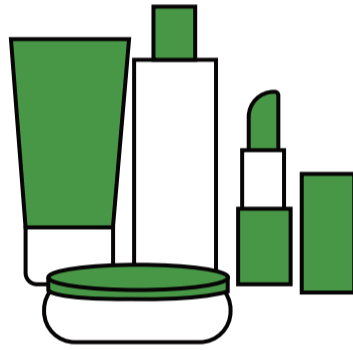
기술 상용화 실패 아쉬움으로 출연연 行(하정홍)

연구개발을 통해 원천기술을 확보하여
신산업 개발 및 원천산업의 경쟁력을 높이고,
인적, 물적, 기술적 인프라를 통해 중소중견
기업 지원



'항상 학생의 자세로' 화장품 미생물 발효물 개발(안미)

슬럼프를 넘어, 미생물대사체팀에서 미생물
발효물을 통해 화장품 원료를 개발



사회적 약자를 위해 창업전선으로 '상상 속 기술개발 no!' (이지수)

한국전자통신연구원에서 연구하며 기술혜택을
받지 못하는 사람들을 위해 다양한 제품과
기술을 개발하여 창업



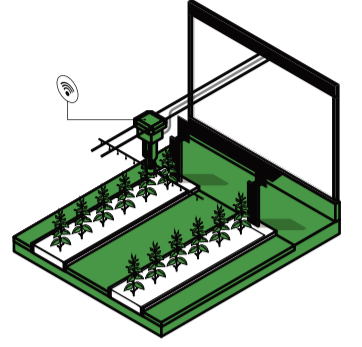
게임 좋아하다 프로그래머 전환 "계획된 미래 도전이중요" (장다윗)

컴퓨터공학을 전공하고, 고객들이 프로그램
설치 및 운영을 하는데 필요한 작업
커스터마이징 및 솔루션 개발



농업 노하우, SW화 하다 스타트업 창업해 가치 전파 (조진형)

한국과학기술연구원 스마트팜 연구원을
거쳐 농업 기술의 보급속도와 난의도에 대한
문턱을 낮추는 것을 목표로 하는 회사를 창업



파킨슨 수술로 바뀐 인생, 이상운동 환자 전문의 되다 (신정환)

한국과학기술연구원 스마트팜 연구원을
거쳐 농업 기술의 보급속도와 난의도에 대한
문턱을 낮추는 것을 목표로 하는 회사를 창업



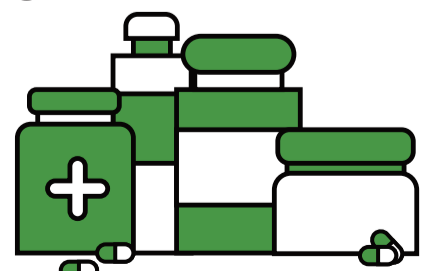
누구도 하지 않은 선택 '세포 대체육' 연구(황아라)

버클리에 있는 스타트업 바이오텍 회사에서
세포기반 대체육을 개발하는 senior scientist



부족함 느껴 컨설팅 회사 이직 후 현업 복귀.. 풀리지 않던 답을 찾다(구아름)

제약품질을 사용자 입장에서 올바르게
이끌어 가고픈 마음으로 제약회사
QA팀에서 근무 중



경력 11년이상 20년 미만

중견 과학기술인 커리어 스토리

입사 10년차, 나는 다음 커리어를 위해 무엇을 해야할까?

다양한 전공의 과학기술인의 스토리를 나의 커리어 파트너로 살펴보세요



중견 과학기술인을 위한 K-클럽 서비스

경력개발 자가설계 교육 ▶

- 재직자 대상

멘토링 ▶

- 개인 1:1 멘토링
- 그룹 멘토링

역량진단 ▶

- 재직자 역량진단

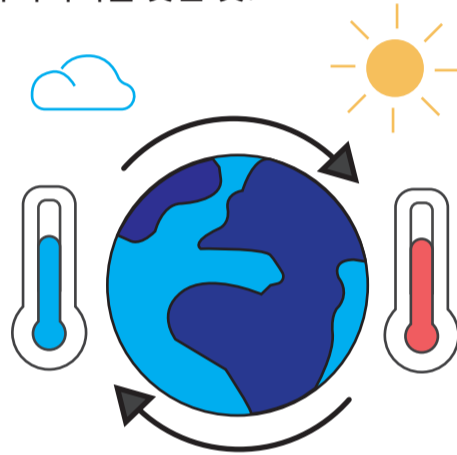
자율주행의 꿈, 필연적 창업의 기회를 잡다(문희창)

체험형 CEO의 우연한, 하지만 필연적 창업. 무수한 시행착오를 끊임없는 도전으로 극복



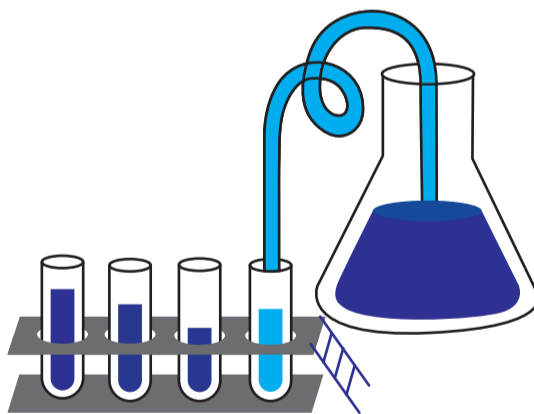
기후변화 연구 즐기는 과학자 “좋은 연구 via 활발한 토론”(국종성)

전문성 개발의 체크포인트는 다양한 교류를 통해 연구 아이디어를 찾는 것!



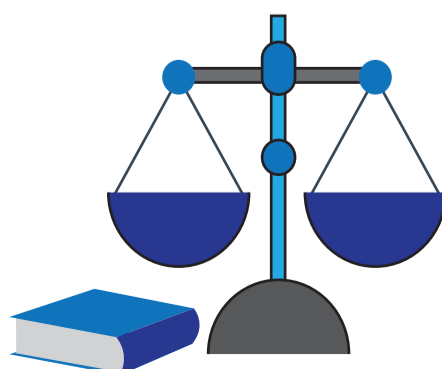
“과학은 놀이다” 연구와 연결된 취미 큰 도움(윤석환)

성과 중심의 연구가 아니라, 호기심 갖는 자세로 취미생활 하듯 연구생활을 즐김



과학기술 조력 1등 변리사 되고파 지식재산권 할 역할 많아(김웅)

과학기술자를 조력하는 전문가가 되자는 생각으로 변리사 시험에 도전! 만들어 놓은 길을 가는 사람이 아닌 길을 만드는 사람이 되고자 함



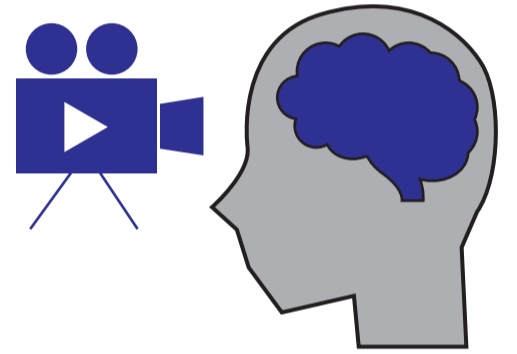
새로운 물질 발견하는 과학탐정 시류편승 말고 ‘흥미’ 이정표 전진을(김튼튼)

자연계에 존재하지 않거나 존재하는 것들을 새로운 소자로 만드는 연구로 전문성 개발의 길을 걷다



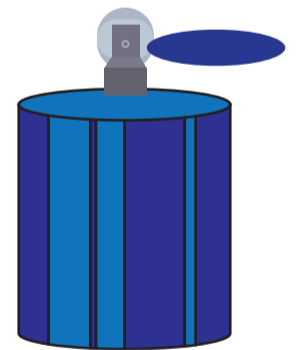
침 치료에 뇌 영상 연구 적용 “나만의 새로운 것 찾아”(김지은)

다른 사람과 비교하지 않고, 나만의 강점을 살린 꾸준한 노력의 결과가 전문성 개발로 이어짐



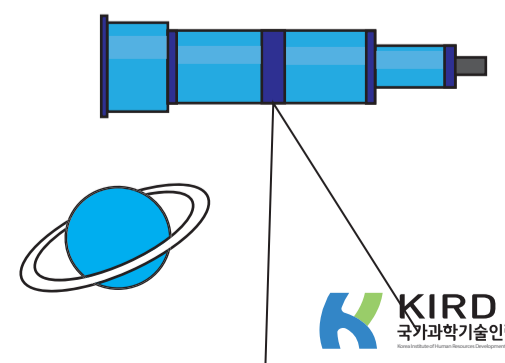
화장품-향수 연구로 아름다움을 만들다(정은영)

경력개발이란 내가 관심있는 분야가 무엇인지 생각하고, 방향을 잡아 나가는 것!



천문연구자에서 대중 천문학자로 “영원히 소통 고민하며 꿈꾼다”(조재일)

국립과천과학관 전시운영과에서 천체관측소와 각종 관측행사를 기획 & 운영

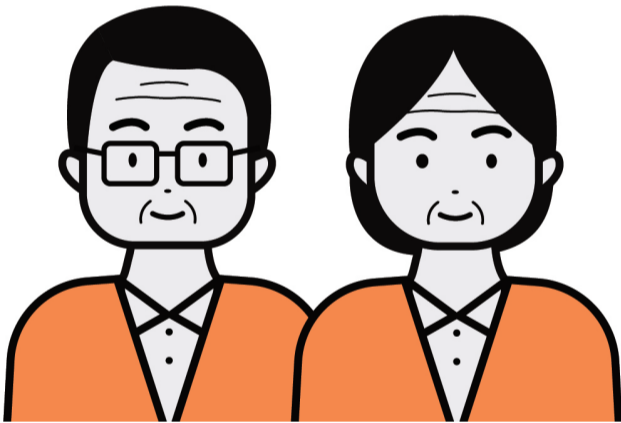


경력 20년 이상

고경력 과학기술인 커리어 스토리

다시 경력을 시작하기 위해
어떤 것부터 시작해야 할까?

은퇴 후 경력을 어떻게 이어나갈 수 있을까?



고경력 과학기술인을 위한 K-클럽 서비스

경력개발 자가설계 교육

- 고경력자 대상

멘토링

- 개인 1:1 멘토링
- 그룹 멘토링

역량진단

- 재직자 역량진단

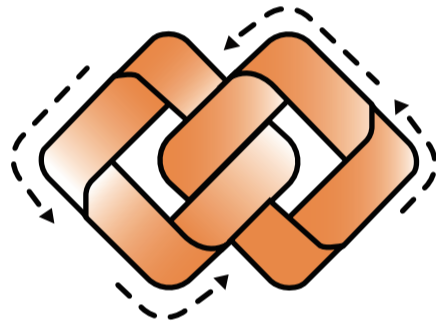
158권의 연구노트는 문재해결 놀이터(함진호)

다양한 경험을 통해 학부모가 먼저 알고
자녀에게 권하는 메이커 교육 연구



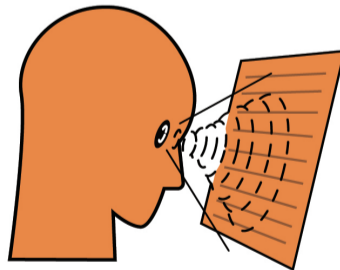
시스템생물학 개척자 스스로 융합학문의 틀 정립하다 (조광현)

21세기 경력개발은 융합에서부터 출발.
힘을 합치면 원래 가지고 있던 업무는
전문성이라는 이름으로 탄력 더함



몰입 연구습관 “삶의 혁명 일으키다”(황농문)

수박 겉핥기가 아니라 몰입하여 공부하면
어떤 분야든 재미가 생긴다는 사실



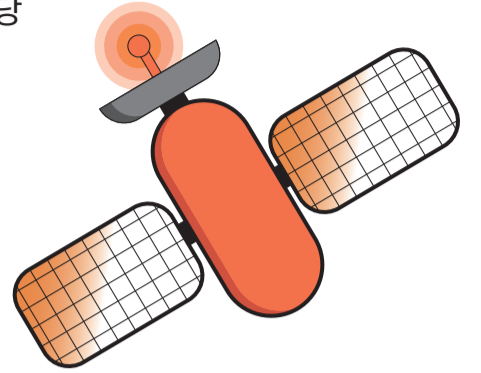
30년 벌 연구해 ‘뒤영벌 대량생산’ 논문 300개 목표(윤형주)

공채 연구사 1기로 시작한 연구, 한
분야에서의 꾸준함이 전문성을 만들어줌



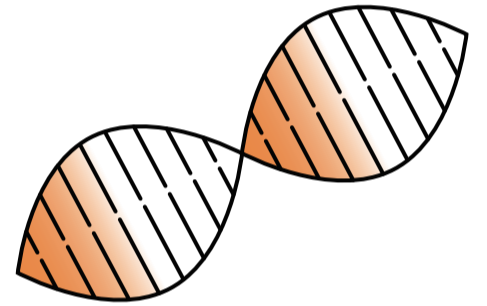
우주의 눈 '제가 보증합니다' 신뢰받는 우주시스템을향해 (이창호)

논리적 접근과 다양한 소통을 통해
한국항공우주연구원에서 천리안 위성에서
제품보증 담당



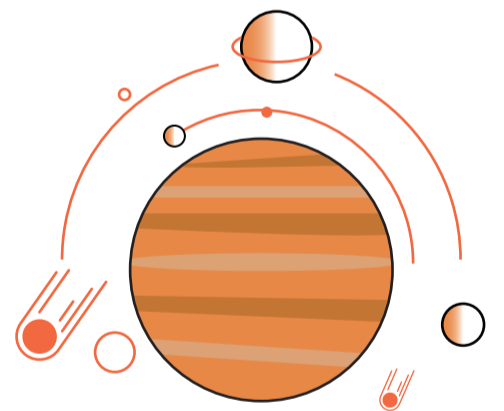
바이오 이용 신소재 개발 전문성 주변과 함께 성숙되다(남기태)

흥미로움 속에 깊이감을, 실패를 돌다리 삼아
나만의 전문성을 확보



존재의 근원 찾는 입자물리학 ‘몰두하는 시간의 좌표’(이세욱)

탐구하는 머리와 겸손한 마음으로 우주를
구성하는 근본입자와 그 상호작용을 연구



사람 살리는 화학 꿈꿔 25년 직장 떠나 ‘옷칠’로 인생승부 (한종수)

옷을 타는 사람도 응용할 수 있는
독성을 제거한 참옷나무 추출물 생산

