랩 위드의 기술사업화 인사이트

2026.09.30 (수) | 오늘의 주제

[AI 활용 기초 시리즈 ⑤편] 여러 단계를 하나로 잇기 _ AI 워크플로우 실전 설계

1. 오늘의 기술사업화 뉴스

- (정부 정책) 정부가 9 월 30 일 제 13 회 과학기술관계장관회의(주재: 배경훈 부총리 겸 과학기술정보통신부 장관)에서 AI·과학기술 분야의 급한 현안에 대응하는 '현안회의'를 새로 두기로 했습니다. 월 1 회 정례회의와 별도로, 여러 부처가 함께 풀어야 할 쟁점이 생기면 관계 부처가 모여 대응책을 논의합니다. AI 데이터센터·피지컬 AI(로봇 등 실물 기기를 움직이는 AI) 현장을 찾아가는 현장 회의도 늘립니다. 지난해 11 월 출범 이후 8 월까지 12 차례 회의에서 확정한 안건은 64 건입니다. *〈출처: 머니투데이, 2026.09.30〉*
- (정부 정책) 중소벤처기업부가 9 월 30 일 인천 송도 연세대 국제캠퍼스에서 바이오 창업기업 지원 거점 'K-바이오랩허브' 착공식을 열었습니다. 미국 보스턴의 바이오 창업 지원기관 '랩센트럴'을 본뜬 시설로 2028 년 11 월 완공 예정이며, 바이오 창업기업 60 곳이 입주합니다. 중기부는 2029 년부터 입주기업 60 곳에 후보물질 발굴부터 임상·인허가·투자 유치까지 414 억원을 지원할 계획입니다. *〈출처: 중부뉴스통신, 2026.09.30〉*
- (기술사업화 동향) 연구개발특구진흥재단(특구재단)이 9 월 30 일 전북대학교병원·한국식품연구원과 첨단바이오 기술사업화 협약을 맺었습니다. 병원은 공동연구와 임상·전임상 검증, 식품연은 기술 고도화, 특구재단은 기술 발굴부터 기술이전·후속 R&D·실증·투자 연계까지 사업화 전 과정을 맡는 역할 분담 구조입니다. *〈출처: 충남일보, 2026.09.30〉*
- (AI 산업 동향) 마이크로소프트 AI 경제연구소가 발표한 'AI 확산 보고서(2026 년 2 분기)'에서 한국의 생성형 AI 사용률(일하는 연령대 인구 중 사용자 비중)이 40.6%로 1 분기 16 위에서 12 위로 올랐습니다. 한 분기 만에 3.5%포인트 늘어, 세 차례 연속 주요 경제권 가운데 가장 큰 상승 폭을 기록했습니다. *〈출처: 뉴데일리·서울경제, 2026.09.28〉*
- (투자 동향) 눈에 떨어뜨리는 약(점안제)으로 습성 황반변성을 치료하는 후보물질을 개발하는 바이오 벤처 넥스세라가 220 억원 규모 시리즈 B 투자를 유치해 누적 투자액이 390 억원이 됐습니다. 우리벤처파트너스가 투자를 이끌고 KB 인베스트먼트·유안타인베스트먼트 등이 참여했으며, 한국비엠아이가 전략적 투자자로 합류했습니다. 투자금은 미국 임상 1/2a 상 후속 단계와 연구개발 강화에 쓰며, 회사는 이후 상장(IPO)도 준비할 계획입니다. *〈출처: 한국경제, 2026.09.28〉*

※ 오늘 뉴스 가운데 마이크로소프트 보고서는 본문에서 'AI 를 쓰는 사람이 늘수록 사람마다 다른 사용 방식을 어떻게 한 흐름으로 맞출까'를 짚는 출발점으로 다시 살펴봅니다.

2. 오늘의 한 조각 _ 여러 단계를 하나로 잇기, AI 워크플로우 실전 설계

[AI 활용 기초 시리즈 ⑤편]

지난 ④편(9.28)에서는 업무를 단계로 쪼개고, 순서를 정하고, 사람이 확인할 지점을 두는 법을 살펴봤습니다. 오늘은 그렇게 나눈 단계를 끊김 없이 하나의 흐름으로 잇는 방법을 다룹니다.

오늘 뉴스처럼 한국의 생성형 AI 사용률은 40.6%까지 올랐습니다. 쓰는 사람이 늘수록 같은 일을 맡겨도 사람마다 AI 에게 일을 넘기는 방식이 달라, 결과물 품질이 제각각이 되기 쉽습니다. 단계와 단계 사이를 매번 새로 만들기 때문입니다.

단계를 잇는 핵심은 '넘겨주는 물건'을 정하는 것입니다. 앞 단계가 무엇을 어떤 모양으로 넘기는지 정해 두지 않으면, 다음 단계의 AI 는 빈칸을 스스로 짐작해 채웁니다. 이 짐작이 쌓이면 마지막 결과물이 원래 공고와 어긋나게 됩니다.

첫째, 결과물의 양식을 고정합니다. "공고를 요약해 줘" 대신 "사업명·마감일·지원자격·평가항목·배점 다섯 칸의 표로 정리해 줘"라고 칸 이름까지 정합니다. 칸이 같으면 누가 돌려도 같은 모양의 결과물이 나오고, 다음 단계가 그 표를 그대로 받아 쓸 수 있습니다.

둘째, 근거를 결과물에 붙여 함께 넘깁니다. 마감일·지원자격·배점처럼 틀리면 안 되는 칸에는 공고문의 해당 문장을 그대로 옮겨 붙이게 합니다. 그래야 다음 단계에서도, 사람이 확인할 때도 원문과 바로 대조할 수 있습니다.

단계	받는 것	넘기는 것	잇는 규칙
① 찾기	관심 분야 키워드	공고 원문 파일·링크	원문 파일을 반드시 함께 저장
② 분석	공고 원문	다섯 칸 요약표 + 원문 인용	마감일·자격 칸에 원문 문장 첨부
③ 구성	요약표의 평가항목·배점	평가항목 번호별 목차	목차마다 평가항목 번호를 붙임
④ 작성	목차 + 회사 기초자료	목차별 초안	회사 자료에 없는 숫자는 '확인 필요'로 표시
⑤ 검토	초안 + 요약표	빠진 평가항목·확인 필요 목록	배점 높은 항목부터 대조

④편의 표가 '단계마다 누가 확인하나'를 정했다면, 이 표는 '단계 사이에 무엇이 오가나'를 정합니다.

특히 ④ 작성 단계의 규칙처럼 AI 에게 "자료에 없는 숫자는 지어내지 말고 '확인 필요'라고 적어라"라고 정해 두면, 매출·인력 같은 숫자가 그럴듯하게 만들어지는 일을 막고 사람이 채울 곳이 목록으로 드러납니다.

셋째, 한 번 잘 돌아간 흐름은 '표준 절차서'로 굳힙니다.

단계별 지시문, 결과물 양식, 확인 체크리스트를 한 파일에 묶어 저장합니다. 같은 업무를 두세 번 돌려 보며 매번 고친 곳을 절차서에 반영하면, 다음 사람은 처음부터 새로 짜지 않고 절차서대로 돌리기만 하면 됩니다.

절차서는 한 번 만들고 끝나는 문서가 아닙니다. 결과물에서 같은 실수가 두 번 나오면 그 실수를 막는 규칙을 해당 단계에 한 줄 추가합니다. 이렇게 고쳐 쓴 기록이 쌓이는 것이 곧 회사의 AI 활용 노하우가 됩니다.

정리하면, 단계를 잘 나누는 것만으로는 부족하고 단계 사이에 '무엇을, 어떤 모양으로, 어떤 근거와 함께' 넘길지 정해야 흐름이 이어집니다. 다음 편(10.2 금)에서는 이렇게 이은 흐름 안에서 AI 가 자신 있게 틀리는 순간을 어느 단계에서 잡아낼지, 검증 지점 설계를 살펴봅니다.

※ 출처: 뉴데일리·서울경제, 2026.09.28 (마이크로소프트 AI 확산 보고서 2026 년 2 분기) · 랩 위드 내부 정리 (2026.09.30)

3. 실전 체크리스트

✔ **③ 실전 체크리스트 _ 단계와 단계를 잇는 인계 규칙 만들기**

- ④편에서 나눈 업무 단계마다 '받는 것'과 '넘기는 것'을 한 줄씩 적어, 빈칸이 있는 연결부를 찾는다
- 자주 쓰는 결과물 하나를 골라 칸 이름이 정해진 표 양식으로 만들고, 지시문에 그 칸 이름을 그대로 넣는다
- 마감일·지원자격·배점 칸에는 원문 문장을 함께 붙이도록 지시문에 한 줄을 추가한다
- AI 에게 '자료에 없는 숫자는 확인 필요로 표시하라'는 규칙을 넣고, 표시된 항목을 누가 채울지 정한다
- 같은 업무를 두 번 돌린 뒤 지시문·양식·체크리스트를 한 파일로 묶어 공유 폴더에 표준 절차서로 저장한다

4. 이번 주 마감임박 지원사업 (중앙정부 70% · 대전지역 30%)

- **[중앙]** 2026 년 3 차 재생에너지 R&D(태양광) 신규지원대상 연구개발과제 공고 **(~10.01)** · 한국에너지기술평가원
- **[중앙]** 2026 년 산업융합 규제샌드박스 사업화 지원 프로그램 지원 대상과제 하반기 공고 **(~10.01)** · 한국산업기술진흥원
- **[중앙]** 2026 년 성장단계별 우수 연구소기업 지정 공고 **(~10.02)** · 대덕연구개발특구본부
- **[중앙]** 2026 년 연구장비 성능평가(AFM 분과) 지원 신청 공고 **(~10.02)** · 과학기술사업화진흥원
- **[중앙]** 「민관협력 오픈이노베이션 지원」'공공데이터 활용 지원' 공공기관 제안형 창업기업 모집공고 **(~10.06)** · 중소벤처기업부
- **[중앙]** 2026 년도 한국가스공사 에너지 창업·벤처기업 육성사업 **(~10.07)** · 창업진흥원
- **[중앙]** 2026 년도 산업기술 R&D 연구기획사업 신규지원대상 연구개발과제 공고 **(~10.07)** · 한국에너지기술평가원
- **[대전]** 대전창업성장캠퍼스 제 3 차 입주기업 모집공고 **(~10.02)** · 대전테크노파크
- **[대전]** 2026 년 웰컴 스테이 지원사업 참여기업 모집 공고 **(~10.05)** · 대전창조경제혁신센터
- **[대전]** 2026 년 대전보건대학교 예비창업자(학생) 디자인 컨설팅 기업 모집공고 **(~10.07)** · 대전디자인진흥원

10.03(토) 개천절이 끼어 있어 접수 일정이 다를 수 있으니 접수처에서 한 번 더 확인하시기 바랍니다. ※ 출처: 랩 위드 지원사업 브리핑 (2026.09.30 기준).

직원마다 AI 를 쓰는 방식이 달라 결과물이 제각각이십니까? 공고 분석부터 계획서 초안까지 단계별 양식과 인계 규칙을 갖춘 우리 회사 표준 절차서 만들기를 함께 도와드립니다.

→ 'R&D 사전기획' 컨설팅 상담

상담 신청 ☎ 010-6408-8557 | antipoto@gmail.com | cafe.naver.com/techcomwith

▶ **더 보기:** [강의기록] R&D 트렌드와 생성형 AI 활용 연구계획서 작성 (cafe.naver.com/techcomwith/563)

▣ 랩 위드 컨설팅 솔루션 _ 사업화 전 단계를 전문가가 함께 설계합니다



랩 위드 AI R&D 전략 분석 플랫폼

"R&D 사업계획서, AI 로 구조화"

· 공고·RFP 분석 → 평가항목별 맞춤 전략 도출
· 정부 과제 DB 2,900+건·선행연구 검색
· 평가위원 관점 피드백으로 완성도 점검



IR 컨설팅 솔루션

"기업진단부터 모의 IR 까지 4STEP"

· 기업진단 → 투자전략 → IR Deck → 모의 IR
· 피치덱 10 장 구조·트랙션·Ask 설계
· 7 회차 온라인 관리로 단계별 코칭



기업진단 솔루션

"우리 회사 사업화 준비도 점수화"

· 기업정보·재무·기술개발·정성평가 종합
· 강·약점 종합 진단 리포트 자동 생성
· R&D·투자 준비 우선순위 제시

◆ 랩 위드 채널 _ 지금 바로 연결하세요

랩 위드는 매일 중앙정부·대전지역 12 개 기관 지원사업을 수집·분류해 고객사에 전달합니다. 브리핑·인사이트·AI 분석을 하나의 워크플로우로 연결 _ R&D·사업화 전략 수립 시간을 획기적으로 단축합니다.

◆ [3 기 모집] R&D 실무교육 아카데미 _ 될 때까지 지원하는 실습 교육

2026. 10.19(월)~10.20(화) | 과정별 1 일 완결 | 기술사업화 랩 위드(주) 교육장(대전 중구)

- 참가자 본인이 보유한 기술로 그날 R&D 연구계획서·PSST 사업계획서를 직접 작성하는 실습 과정입니다(R&D 과정은

본인 기술 1 건 보유 필수).

• R&D 평가위원이자 전문개인(엔젤)투자자인 대표이사가 직접 교육하고 지도합니다.

• DAY1 · 10.19(월) R&D 연구계획서 작성 실무 10:00~16:00 _ 30 만원 | DAY2 · 10.20(화) PSST 사업계획서 작성 실무 10:00~14:00 _ 25 만원

• 이어지는 기수: 4 기 11.9(월)~11.10(화)

• 날짜별 개별 신청 가능 · 각 과정 정원 4 명 선착순 마감

• TRACK B · 계획서 진단 클리닉(4 시간) _ 15 만원 · 상시 접수(1~2 인은 평일 중 협의, 3 인 이상은 원하는 날짜로 별도 개설)

• 신청: 홈페이지 www.labwith.kr 실무교육 아카데미 페이지의 달력에서 원하는 날짜를 골라 신청하십시오.

• 문의: 010-6408-8557 · antipoto@gmail.com · 카카오톡 ID antipoto



기술사업화 랩 위드(주) 조남주 대표이사 · 공학박사 · 전문개인(엔젤)투자자

☎ 010-6408-8557 | antipoto@gmail.com

대전 본사 (34897) 대전광역시 중구 계백로 1615 번길 56, 진호빌딩 301 호

홈페이지: www.labwith.kr 네이버 카페: cafe.naver.com/techcomwith