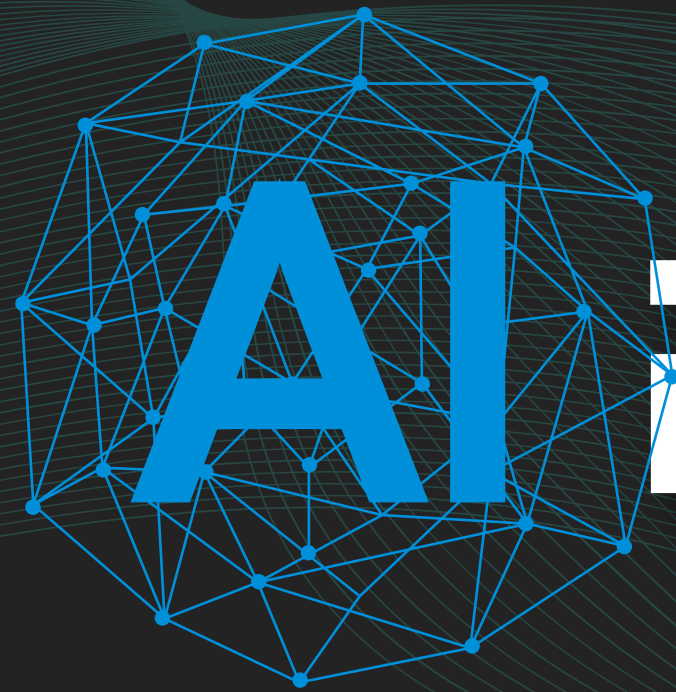


SAMNET



리터러시 교육 제안서

디지털 시대의 핵심 역량 강화를 위한 교육 프로그램 제안



목차

1. 제안 기관 소개

- 제안 기관 개요
- 제안 기관 차별점

2. 생성형 AI 교육의 필요성

- 디지털 시대의 핵심 역량
- 산업 현장에서의 AI 활용 증가

3. 교육 프로그램 목표

- AI 리터러시 향상
- 실무 적용 능력 개발

4. 교육 대상 및 커리큘럼 구성

- 대상별 맞춤형 프로그램
- 단계별 학습 과정

5. 기대 효과

- 개인의 AI 역량 강화
- 조직의 디지털 전환 가속화

제안 기관 소개



01

샘 넷 기업 개요

대표 정현주
www.samnet.ai.kr
T. 070-8028-8749
jhj@samnet.ai.kr



02

샘 넷만의 차별점

- 직무 관련 실무경력보유 강사진
- 초급자부터 실무자까지
수요자 맞춤형 교육 프로그램
- 즉시 적용 가능 실무 중심 커리큘럼
- 지속적인 교육콘텐츠 개발



03

샘 넷만의 AI 교육 전문성

- AI 특화 전문강사진
- 관련 전공, 경력자 멘토링
- 기관 맞춤 커스터마이징
- 최신 AI 핫 트렌드 반영
- 윤리적 AI 사용 강조

AI 교육의 필요성

1

디지털 시대 핵심 역량, AI

- AI 리터러시는 현대 사회의 필수 역량
- 빠르게 변화하는 기술 환경에 적응 필요
- 창의적 문제 해결 능력 향상
- 윤리적 AI 사용에 대한 이해 중요
- 글로벌 경쟁력 확보를 위한 핵심 요소
- 미래 직업 시장에서의 경쟁력 강화
- 평생 학습의 일환으로서 AI 교육
- 디지털 격차 해소를 위한 교육 필요성

2

산업 현장에서의 AI 활용 증가

- 다양한 산업 분야에서 AI 도입 확대
- 자동화 및 최적화를 통한 생산성 향상
- 데이터 기반 의사결정 프로세스 개선
- 고객 서비스 및 마케팅 분야 혁신
- 연구 개발 및 혁신 가속화
- 새로운 비즈니스 모델 창출
- AI 기반 예측 및 분석 능력 강화
- 산업별 맞춤형 AI 솔루션 수요 증가

3

개인 및 조직의 효율성 향상

- 반복적 업무의 자동화로 시간 절약
- 데이터 분석 및 인사이트 도출 능력 향상
- 개인화된 학습 및 업무 환경 제공
- 협업 및 커뮤니케이션 효율성 증대
- 의사결정 과정의 정확성 및 속도 개선
- 창의적 업무에 더 많은 시간 투자 가능
- 조직의 디지털 전환 가속화
- 비용 절감 및 자원 최적화 실현

교육 프로그램 목표

AI 리터러시 향상

- AI 기술의 기본 원리 이해
- AI 도구의 효과적 활용 능력 배양
- 데이터 해석 및 분석 능력 향상
- AI 관련 용어 및 개념 숙지

실무 적용 능력 개발

- 업무 프로세스에 AI 통합 방법 학습
- 산업별 AI 활용 사례 연구
- AI 기반 의사결정 능력 개발
- 실제 프로젝트에 AI 적용 실습

창의적 문제 해결 능력 강화

- AI를 활용한 문제 정의 훈련
- 데이터 기반 해결책 도출
- 혁신적 아이디어 생성 기법
- 협업 툴과 AI의 결합

윤리적 AI 사용 인식 제고

- AI 윤리 가이드라인 학습
- 데이터 프라이버시 중요성
- AI 편향성 인식 및 대응
- 책임있는 AI 사용 방법

지속적 학습 문화 조성

- 자기주도적 AI 학습 방법
- 최신 AI 트렌드 파악 능력
- 동료 간 지식 공유 촉진
- AI 커뮤니티 참여 독려

교육 대상별 프로그램 구성

샘 네트는 대상별/가용시간별 커리큘럼 조정이 가능하며, 수요자 맞춤형 교육을 진행합니다.

학생 대상 프로그램

- AI 기초 이론 학습
- 코딩 기초 및 AI 도구 실습
- AI 프로젝트 기획 및 수행
- AI 활용 취업준비

- AI 교육 방법론 습득
- AI 커리큘럼 설계 실습
- 학생 지도를 위한 AI 윤리
- AI 활용 수업 기획

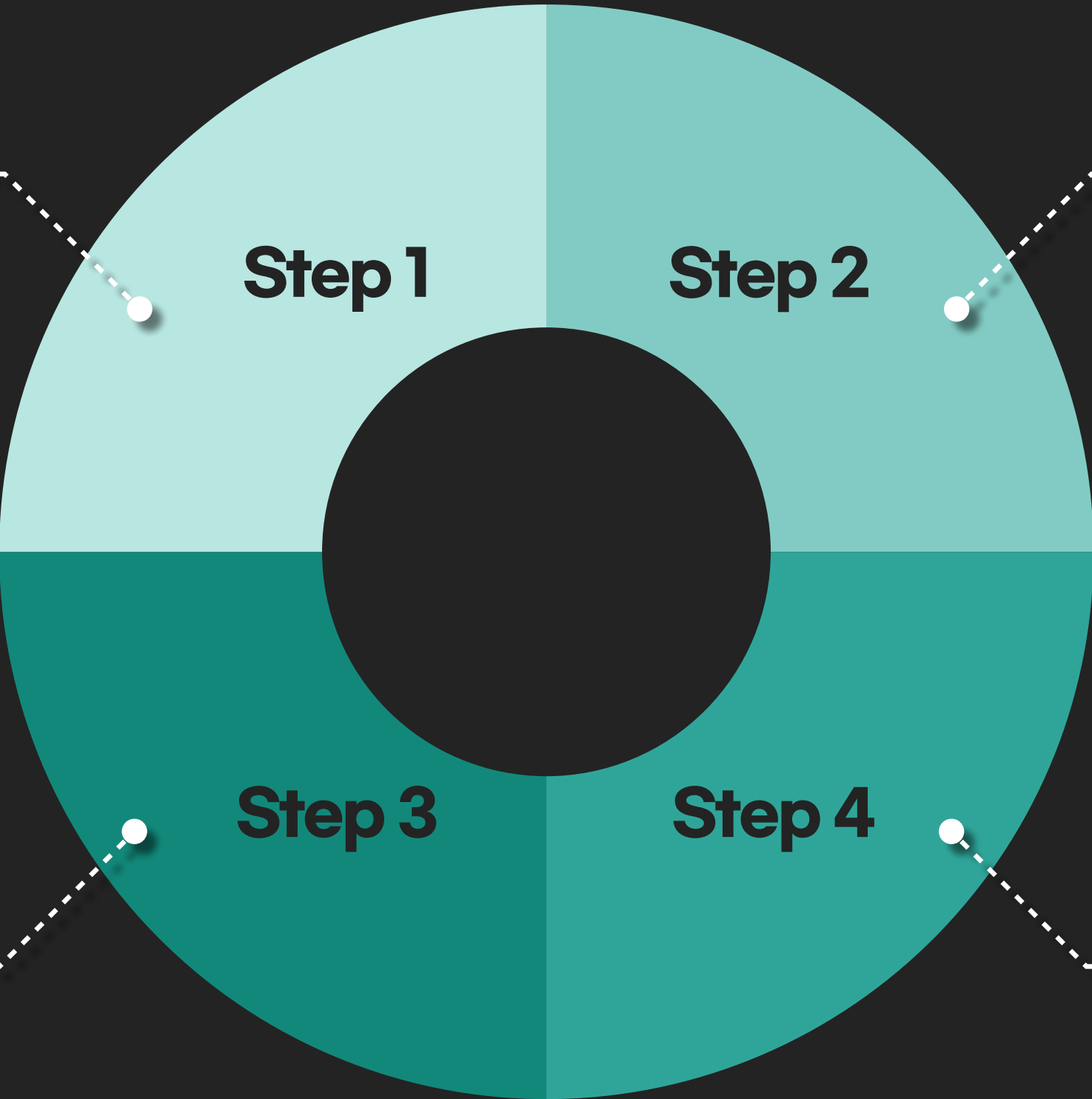
교육자 대상 프로그램

직장인 대상 프로그램

- 업무 관련 AI 도구 활용법
- 데이터 분석 및 의사결정
- AI 기반 업무 혁신 전략
- 산업별 AI 적용 사례

- 기초: AI 개념 및 원리
- 중급: AI 도구 실전 활용
- 고급: AI 활용 심화과정
- 경영진 AI 혁신 리더십

단계별 학습 과정



상세 커리큘럼 구성 : 기초반 (학생 및 임직원 대상)

샘 네트는 대상별/가용시간별 커리큘럼 조정이 가능하며, 수요자 맞춤형 교육을 진행합니다.

생성형 AI 이해와 디지털 리터러시

- 생성형 AI 이해 및 AI기술 사례
- 생성형AI 실습
- AI윤리와 보안
- 다양한 AI툴 활용 업무 적용하기
- 직무 맞춤 활용 사례 소개

문서자동화 도구 활용하기

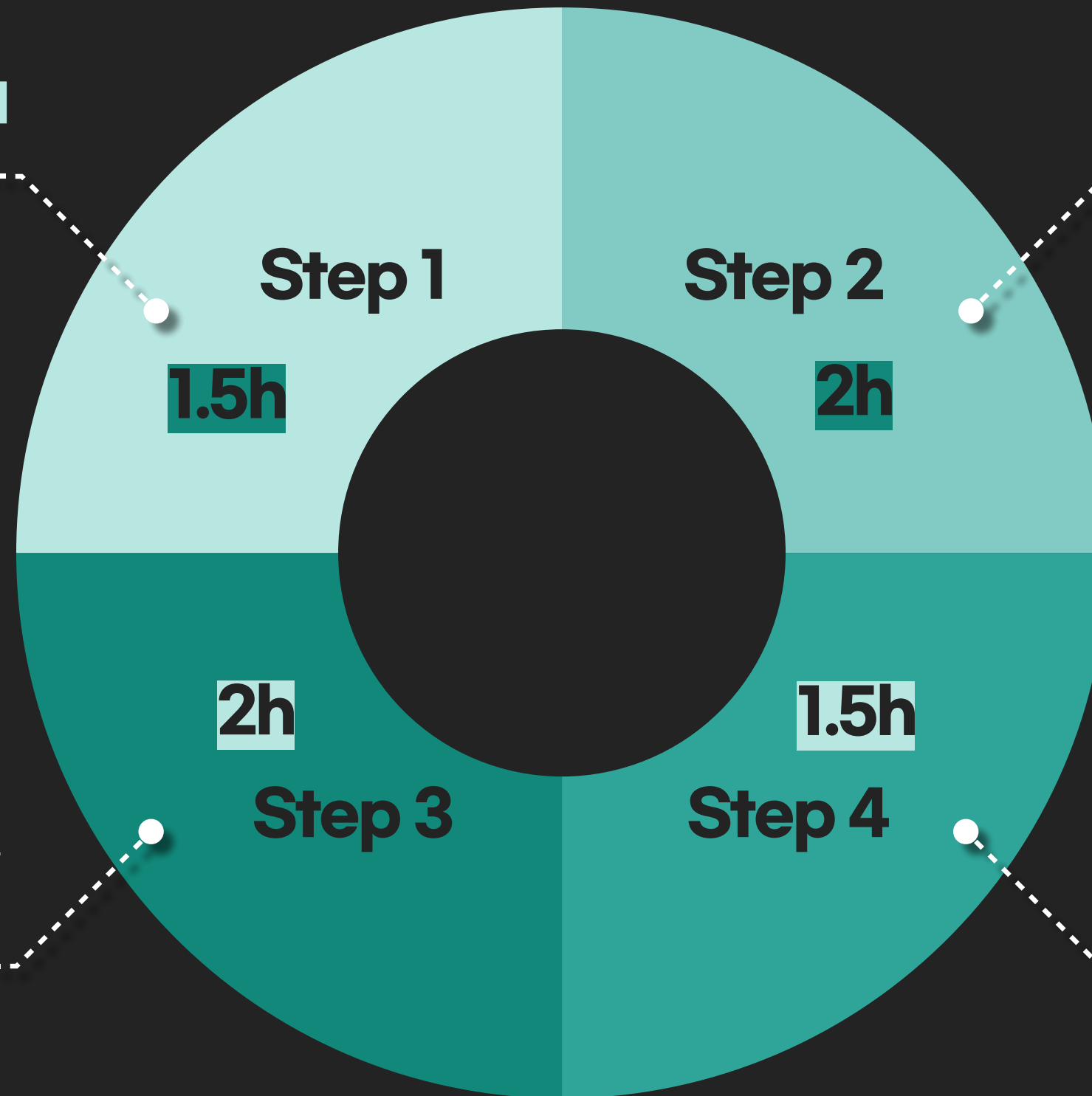
- AI를 활용한 업무/학습 글쓰기 실습
- 프롬프트 작성법
- 엑셀, PPT, 보고서 초안
- 마케팅도구 활용

- 이미지 생성, 영상 생성AI 소개
- 슬라이드 디자인, 홍보물 제작 실습
- AI로 나만의 디자인툴 만들기

이미지, 영상 생성 도구 활용하기

- AI 윤리와 저작권 이슈 알아보기
- 향후 AI 산업과 일자리 전망
- 전체 프로그램 정리 및 피드백

단계별 학습



상세 커리큘럼 구성 : 심화반 (임직원, 전공자 대상)

샘 네트는 대상별/가용시간별 커리큘럼 조정이 가능하며, 수요자 맞춤형 교육을 진행합니다.

생성형 AI 고급 활용법

- 프롬프트 엔지니어링 이해
목적형 프롬프트 작성 기법 실습

직군별 AI 활용 전략

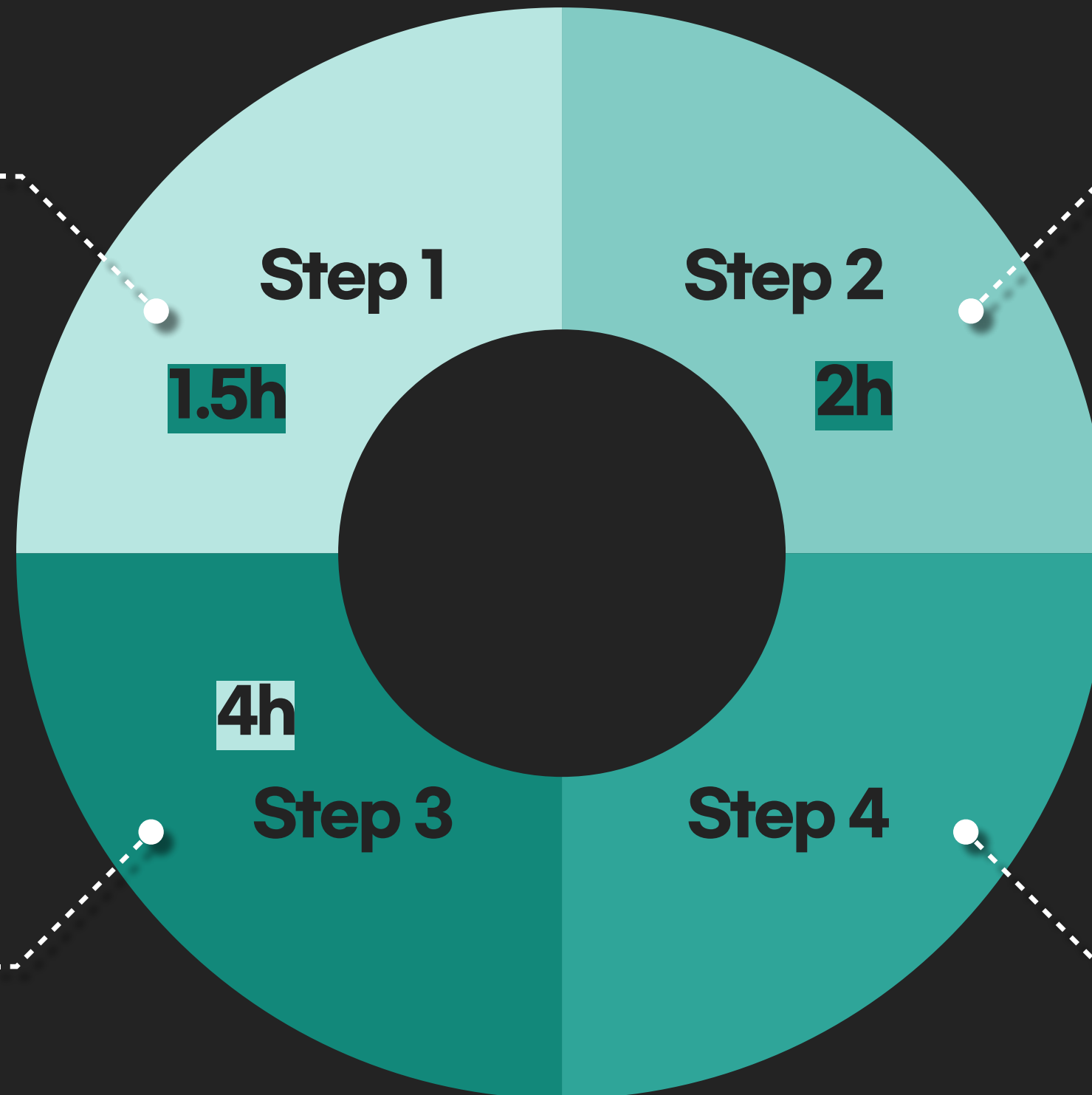
- 마케팅, 인사, 회계, IT 등 직무별 활용
- 데이터분석 및 비즈니스 모델 적용

- ChatGPT + 엑셀 자동화
- - Notion, Canva, Zapier 등
외부도구 연동 실습
- 커스터마이징 챗봇 생성

GPT + 업무도구 연결

- 실전 응용을 위한 프로젝트형 학습
- 임직원, 예비창업자, 교원 등

프로젝트형 교육





기대 효과

샘 네트의 AI 교육 프로그램을 통해
초급자부터 실무자까지 대상별 맞춤형 콘텐츠 제공합니다.

1. 교육생의 AI 역량 강화로 경쟁력 향상
2. 조직의 디지털 전환 가속화 및 생산성 증대
3. 혁신적인 비즈니스 모델 창출 능력 배양
4. AI 윤리 의식 함양으로 책임있는 AI 사용 문화 정착
5. 지속적인 학습과 적응 능력 향상

을 기대할 수 있으며 AI 윤리와 실천적 사고력을 결합한
이를 통해 미래 핵심 역량을 갖출 수 있습니다.



기업 맞춤형 생성형 AI 실무 교육 제안서

AI 엔지니어 및 비즈니스 전문가 관점의 전사 생산성 혁신 커리큘럼

교육 제안 핵심 요약

본 교육 과정은 코딩 지식이 없는 비전공 실무자부터 전사 DX 과제를 주도하는 핵심 인력까지 포괄하는 단계별 생성형 AI 실무 프로그램이다. 기초·기본 트랙은 즉각적인 업무 시간 50% 단축과 프롬프트 엔지니어링 체득을 목표로 하며, 심화 트랙은 노코드/로우코드 기반의 커스텀 AI 에이전트 구축 및 전사 업무 자동화 파이프라인 설계를 목표로 구성된다.

1. 교육 프로그램 체계도 (로드맵)

과정 구분	[트랙 1] 비전공자 실무자 기본 과정	[트랙 2] 실무자 AI 역량 고도화 심화 과정
핵심 목표	생성형 AI 리터러시 확립 및 일상 문서·리서치 업무 50% 시간 단축	복합 업무 워크플로우 자동화 및 부서별 맞춤형 AI 에이전트(Agent) 구축
교육 대상	기획, 마케팅, 인사, 재무, 영업 등 전 직군 비전공 임직원	기본 과정을 수료했거나 전사 DX 및 자동화 프로젝트를 리드할 실무 핵심 인력
특강형 (2~4H)	AI 트렌드 & 실패 없는 실전 프롬프트 4대 공식	최신 멀티에이전트 트렌드 & 업무 프로세스 자동화 아키텍처 설계
실무형 (4~12H)	데이터 분석, 멀티모달 시각화 및 부서별 업무 워크북 제작	RAG 기반 사내 지식봇, 노코드 자동화 툴 연동 및 실전 프로젝트 구축

2. [트랙 1] 비전공자 실무자 기본 과정 상세

기본 과정

프로그램명: GenAI 비즈니스 트랜스포메이션: 프롬프트 엔지니어링과 업무 자동화 기초

대상: 전 직군 비전공 실무자 | 방식: 이론 강의, 프롬프트 실습, 템플릿 라이브러리 구축

요약 소개 (5줄):

- 비전공자도 코딩 없이 즉시 실무에 적용하는 최신 생성형 AI 기반 업무 생산성 극대화 과정이다.
- 단순 질의응답을 넘어 구조적 문제 해결을 위한 정밀 프롬프트 작성 프레임워크를 전수한다.
- 텍스트 작성, 데이터 분석, 시각화, 리서치 등 실무 핵심 영역의 효율화 파이프라인을 구축한다.
- 엑셀 및 비정형 문서 분석을 통해 보고서 작성 시간을 획기적으로 단축한다.
- 기업 내 AI 도입 시 필수적인 데이터 보안, 프라이버시 및 윤리 가이드라인을 완비한다.

유형 및 시간	주요 교육 내용 (모듈)	주요 실습 및 산출물
단기 특강용 (2~4시간)	- 최신 LLM 패러다임 및 비즈니스 변화 - 실전 프롬프트 4대 공식 (Role, Context, Instruction, Format) 3분 만에 끝내는 실무 보고서/기획서 초안 작성법 - 기업 데이터 유출 방지 및 AI 보안 수칙	- 부서별 맞춤 프롬프트 템플릿 5종 - 시장 분석 및 회의록 요약 보고서 초안
실습 집중형 (4~12시간)	[M1] 고급 프롬프트 기법 (Few-shot, CoT) [M2] 대화형 데이터 분석 (CSV/Excel 인사이트 도출) [M3] 멀티모달 AI 기반 비즈니스 발표 자료 시각화 [M4] 부서별 반복 업무 표준화 및 자동화 워크북 제작	- 엑셀 원시 데이터 분석 대시보드 - 실무 제안서용 인포그래픽/다이어그램 1인 1실무 자동화 템플릿 북 완성

3. [트랙 2] 실무자 AI 역량 고도화 심화 과정 상세

심화 과정

프로그램명: 엔터프라이즈 AI 에이전트 & 노코드 비즈니스 자동화 파이프라인 구축

대상: DX 담당자, 기획자, 팀장급 관리자, 기본 과정 수료자 | 방식: 아키텍처 강의, 노코드 툴 실습, 캡스톤 프로젝트

요약 소개 (5줄):

- 개별 프롬프트 활용을 넘어 복합 업무를 스스로 수행하는 'AI 에이전트'를 구축하는 실전 과정이다.
- 사내 사규, 매뉴얼, PDF 문서를 기반으로 정확히 답변하는 사내 지식 기반(RAG) 봇을 제작한다.
- Make, Zapier 등 노코드 자동화 툴과 LLM API를 결합하여 이메일, 슬랙, 노션 업무를 자동 연결한다.
- 실제 부서별 업무 병목 구간을 해결하는 현업 맞춤형 캡스톤 프로젝트를 수행한다.
- 전사적 AI 도입 및 확산을 위한 기술적 타당성 검토 및 거버넌스 프레임워크를 수립한다.

유형 및 시간	주요 교육 내용 (모듈)	주요 실습 및 산출물
심화 특강용 (2~4시간)	- 단일 프롬프트에서 '자율형 AI 에이전트'로의 전환 - RAG(검색 증강 생성) 원리와 기업 데이터 활용 전략 - 노코드 자동화(No-code Automation) 아키텍처 개요 - 글로벌 선도 기업의 AI 에이전트 도입 성공 사례	- 부서별 AI 에이전트 도입 기획서 (PRD) - 프로세스 자동화 플로우차트 설계안
심화 실습형 (4~12시간)	[M1] Custom GPT / Dify / Coze 기반 커스텀 봇 제작 [M2] 사내 지식(PDF/DB) 기반 RAG 챗봇 구축 실습 [M3] 노코드 툴(Make/Zapier) 연동 자동화 파이프라인 [M4] 부서별 실전 캡스톤 프로젝트 & 최종 시연 평가	- 사내 규정 안내 및 FAQ 전용 커스텀 AI 봇 - 이메일-스프레드시트-메신저 자동 연동 봇 - 부서별 즉시 도입 가능한 실무 솔루션

4. 교육 운영 및 기대 효과

구분	주요 내용
교육 운영 방식	- 온/오프라인 하이브리드 지원, 실습 환경 사전 세팅 가이드 제공 - 교육생 전원 실습 코드/프롬프트 치트시트(Cheat-sheet) 및 템플릿 영구 제공
기대 효과 (ROI)	생산성 혁신: 단순 반복 업무 소요 시간 50~70% 감축 조직 역량 강화: 비전공자의 주도적 DX 과제 발굴 및 사내 자동화 역량 내재화 비용 절감: 고비용 외주 개발 없이 노코드 툴을 통한 부서별 자체 솔루션 구축