

**AI 도구 평가 체크리스트.**

이 체크리스트는 제 연구와 자료를 기반으로 한 일반적인 목록입니다. 이는 하나가 없는 사람들을 위한 시작점일 뿐입니다. 이 목록은 확정적이거나 완전하지 않지만, 시간이 지남에 따라 업데이트될 수 있는 문서입니다.

paragraph\_id: 1
한국어 번역: AI 도구의 사용 목적을 결정하십시오: AI 도구를 평가하는 첫 번째 단계는 교실에서의 사용 목적을 정의하는 것입니다. AI 기술의 교육 목표와 목적을 고려하고, 어떻게 가르침과 학습 경험을 향상시킬 수 있는지 생각해보십시오.

프라이버시와 보안 우려 사항을 평가하십시오: AI 도구가 개인정보 보호 규정을 준수하는지 확인하십시오.

protection laws and policies (COPPA, CIPA, 그리고 기타 법률과 규정). 데이터 개인 정보 보호를 위해 데이터 개인 정보 보호 정책과 서비스 약관을 검토하십시오. 학생들의 데이터 개인 정보를 보호하기 위해 암호화 또는 기타 보안 조치를 사용하는 도구를 찾으십시오.

일부 특정 개인정보 보호 문제는 다음과 같습니다.

데이터 수집 정책과 실천.데이터 보존 정책과 관행1, 데이터 공유 정책과 실천.

paragraph\_id, korean\_text
1, 데이터 수집 및 공유에 필요한 동의 수준

개인 정보, 브라우징 기록, 위치 데이터 등이 수집되는 유형.1, 학생 데이터를 보호하기 위해 보안 조치가 시행 중입니다.

paragraph\_id, korean\_text
1, AI 유형 결정: 평가하는 AI 도구의 유형을 고려하세요. 이것은

0. 추천 시스템, 자연어 처리 도구 또는 예측 분석 도구? 각 유형의 AI 도구는 다른 기능과 요구 사항을 가지고 있으므로, 다루고 있는 것을 이해하는 것이 중요합니다.

Chat/Conversational - 학생, 교사 또는 기타 이해 관계자들이 직접적으로 참여하게 될까요?

1, AI로 구동되는 챗봇과 대화할 수 있는 접근 권한을 가지고 있습니까?

1, 이것은 어떻게 훈련되었는지요? 회사는 이에 대해 투명해야 합니다.1. 어떻게 그들은 침해를 전달하나요? 해킹?

1. AI 도구의 신뢰성 조사: 가능하다면, AI 도구의 정확성과 효과를 검증하는 독립적인 연구를 찾아보십시오. 또한, 해당 AI 도구가 다른 학교나 기관에서 사용되었는지, 그 효과에 대한 피드백이 있는지 고려하십시오.

AI 도구의 반응성 평가: 다음에 대응하도록 설계된 도구를 찾으십시오.

1, 실시간으로 학생의 요구를 충족시켜야 합니다. AI 도구는 개인의 학습 스타일과 진행 상황에 적응하고 조정할 수 있어야 합니다.

paragraph\_id, korean\_text
1, AI 사용의 잠재적인 위험을 고려하세요: AI 도구 사용의 잠재적인 위험을 인식하세요.

classroom. 이에는 개인정보 보호 문제, 데이터 침해, 알고리즘적 편향, 그리고 AI가 인간 상호작용과 참여를 대체할 수 있는 잠재력이 포함됩니다.

paragraph\_id, korean\_text
1, 평가에 이해관계자들을 참여시키십시오: 교사, 학생 및 학부모들을 참여시키십시오.

evaluation process. AI 도구에 대한 의견을 수렴하고, 이것이 교실 환경과 학습 성과에 어떤 영향을 미치는지 알아보세요.

paragraph\_id, korean\_text
1, 학생 데이터를 관리하기 위한 계획을 수립하십시오.

paragraph\_id: 1
수집된 데이터에 액세스할 사람, 데이터가 얼마 동안 보관될 것인지, 더 이상 필요하지 않을 때 어떻게 삭제될 것인지 결정하십시오.

paragraph\_id, korean\_text
1, AI 도구의 비용과 유지 보수를 고려하세요: 구현 비용을 평가하세요.

paragraph\_id, korean\_text
1, 학교의 예산 내에 맞는지 확인하고 사용에 따른 지속적인 비용이 있는지 확인하십시오.

(편견) 공정성과 접근성 보장: AI 도구가 모든 학생들에게 접근 가능한지 고려하십시오.

paragraph\_id, korean\_text
1, 그들의 능력과 상관없이 그리고 다른 인구통계에 걸쳐 공정하고 공평하게 사용되는지 여부에 상관없이 알고리즘적 편견의 증거를 찾아보고 발견된 어떠한 불균형도 해결하십시오.

이 체크리스트는 ...[1, 쉐이크업러닝닷컴.](https://shakeuplearning.com/).