잡학서고 지식의 기록

요란한 기대와 조용한 변화, 아마라의 법칙(Amara's Law)

원문 주소

https://www.gklibrarykor.com/11191/

PDF 미리보기 · 이 글의 일부 내용입니다.

새로운 기술이 등장하면 세상은 금방이라도 뒤집힐 것처럼 떠들썩해집니다. 뉴스마다 그 기술이 몇 년 안에 모든 것을 바꿀 것이라고 말하고, 투자금이 몰리고, 너도나도 관련 사업에 뛰어듭니다. 그런데 몇 년이 지나도 생활이 생각만큼 달라지지 않으면 사람들은 금세 실망하고 그 기술을 잊어버립니다. 이 익숙한 장면을 한 문장으로 정리한 말이 바로 '아마라의 법칙(Amara's Law)'입니다. 아마라의 법칙이란 쉽게 말해 사람들은 새 기술의 효과를 짧은 기간에는 지나치게 크게 보고, 긴 기간에는 지나치게 작게 보는 경향이 있다는 격언을 의미합니다. 처음의 기대는 부풀려지고, 정작 세상을 크게 바꾸는 긴 변화는 과소평가된다는 뜻입니다. 본 자료에서는 아마라의 법칙이 어디에서 나왔는지, 왜 이런 착시가 생기는지, 역사 속에서 이 법칙이 들어맞은 사례와 새 기술을 차분하게 바라보는 방법까지 차례로 살펴보겠습니다. 기술의 미래를 내다볼 때 빠지기 쉬운 함정 미래학자 로이 아마라의 한마디 이 법칙의 이름은 미국의 미래학자 로이 아마라(Roy Amara)에게서 왔습니다. (1) 미래를 연구한 사람로이 아마라는 스탠퍼드 연구소(SRI)에서 일했고, 이후 미래를 연구하는 기관인