

원격수업의 개념과 잘 할 수 있는 방법을 소개하는 자료

예병일

연세대학교 원주외과대학 의학교육학과

The Concept of Remote Learning and How to Do It Well

Byung-Il Yeh

Department of Medical Education, Yonsei University Wonju College of Medicine, Wonju, Korea

코로나바이러스감염증-19의 유행으로 온라인을 활용한 원격수업이 보편화되기 시작한 후 초중고등학교에서 중간층이 사라지고, 상위권과 하위권의 학력격차가 커져서 양극화가 일어난다는 이야기가 매스컴을 통해 수시로 전해지고 있다. 우리나라 의학교육기관에서 의학 공부를 할 기회를 부여받은 학생들은 대학 입학 전까지 상위권에 속한 학생이었을 테니 어차피 잘 할 것이라는 막연한 기대를 할 수도 있지만, 대신 좋은 교육방법과 콘텐츠에 대한 평가도 냉정하므로 좋은 교육자가 되기 위해서는 처음 교단에 섰을 때만큼 단단히 준비하고 나서야 하는 상황에 처해 있다.

2020년부터 원격수업이 일반화될 수밖에 없는 환경에서 준비가 채 안 된 상태로 수업을 해야 하다 보니 뉘를 배우기 위한 자료를 구하기가 쉽지 않았지만, 네 학기째 원격수업이 진행되다 보니 이제는 관련 자료가 마구 쏟아지기 시작하고 있다는 느낌이 들 정도다. 인터넷 서점에서 “원격수업” 또는 “원격교육”으로 검색해 보면 책은 2021년에 들어와 발행 종수가 급격히 늘어나고 있음을 알 수 있다.

이 글에서는 인터넷에서 찾을 수 있는 자료를 중심으로 원격수업에 대한 개념과 원격수업 잘하는 법에 대한 아이디어를 얻을 수 있는 수많은 자료 중에서 독자들과 권하고 싶은 자료를 몇 가지 소개하고자 한다.

유튜브 TV

1. 미래교육학자 신종우 교수(신한대학교) TV

<https://www.youtube.com/user/attachshin>

소셜미디어 시대에서의 "스마트 러닝을 위한 스마트 교수법"을 한국에 도입하고 있으며, 4차 산업혁명 시대, 교육혁명을 위해 미래 융합교육학회를 운영하고 있다는 설명에 걸맞게 다양한 자료가 수시로 올라오고 있으며, 원격수업에 활용할 수 있는 자료도 아주 많이

올라와 있다.

2. Prof. Kwon(서울교육대학교) TV

<https://www.youtube.com/c/ProfKwon>

북리뷰에서 소개한 서울교육대학교 권정민 교수가 원격수업에 활용할 수 있는 팁을 영상으로 찍어서 수시로 올려놓는 곳이다. 비교적 짧은 영상으로 구성되어 있으므로 단시간에 한두 가지 팁을 배우기에는 적합하지만, 전체 영상 중에서 원격수업과 관련된 것이 많지 않은 건 이 글의 주제에 덜 적합하다.

3. 서울대학교 미래교육혁신센터 TV

<https://www.youtube.com/channel/UC5CBiGx2xajs8HUCSMKuRKw>

교육에 대한 다양한 영상이 올라와야겠지만 현재는 “미래교육”에 대해 가장 시급한 것이 우리나라에서 준비가 부족하면서도 반드시 해야 하는 원격수업이어서 그런지 관련 자료가 여러 개 제시되어 있다. 아쉬운 점은 업그레이드되는 자료가 많지 않다는 점이다.

4. New EdTech Classroom TV

<https://www.youtube.com/c/NewEdTechClassroom>

외국 TV 중에서는 필자가 꾸준히 방문하는 유일한 곳이다. 교육에 대한 생각의 범위를 넓히고, 교육자로 살아가면서 잠시라도 집중력이 흩어지려는 순간에 여기에 올라온 영상의 제목을 훑어보는 것만으로도 큰 자극이 될 수 있는 영상이 수십 가지 올라와 있다.

유튜브 영상

유튜브에도 원격수업 준비에 활용할 수 있는 기법을 소개하는 영상이 많이 올라와 있다. 한국어 영상은 대부분 수업준비에 팁이

될 만한 내용 한두 가지만 소개하는 짧은 것들이고, 쉽게 검색 가능하다. 위 표에 소개한 것은 조금 더 깊이 생각을 해 볼 기회를 가질 수 있는 한국어 영상과 다양한 팁이 소개되는 외국어 영상이다.

연자	소속과 직위	제목	행사명	인터넷 주소	내용
이혜정	교육과 혁신 연구소장	언택트 시대 원격교육의 방향과 혁신	사이버대학교 웨비나	https://www.youtube.com/watch?v=MpFxpQVJ4oU	원격교육에 임하는 교육자의 태도, 콘텐츠개발과 활용 등에 관해 선진 사례를 소개함
임철일	서울대학교 교수	포스트 코로나 시대, 원격교육의 방향	2020 미래사회 교육컨퍼런스	https://www.youtube.com/watch?v=nudUyarcX5Q	선진사례를 중심으로 원격교육의 현황과 이를 어떻게 활용할 수 있는지를 소개함
김동호, 이태역	성균관대학교, 서울대학교	대학 원격교육의 실제와 과제	서울대사대포럼	https://www.youtube.com/watch?v=N2Ae4pCYbjw	두 연자가 “온라인시대의 대학 온라인 교육 혁신을 위한 과제와 전략”과 “온라인 교육의 이슈와 미래전략”이라는 제목으로 강연함
여러 명	Cambridge University	Tools and Strategies for Teaching Adults for Remote Setting	Tesol 2021	https://www.youtube.com/watch?v=3ioep2IAoR8	25분 영상으로 중간 뒷부분에 원격수업 시 쉽게 활용할 수 있는 도구들이 소개됨
Kimberly Warner, Lisa Greathouse	SimpleK12	101 Free Tech Tools for Teachers	사교육 기관이 주최한 웨비나	https://www.youtube.com/watch?v=BffyLJmMJTM	사립 회사에서 2013년에 올린 영상임에도 불구하고 이렇게 많은 교육방법과 앞서가는 사람들이 있다는 걸 보며 스스로를 반성하게 됨