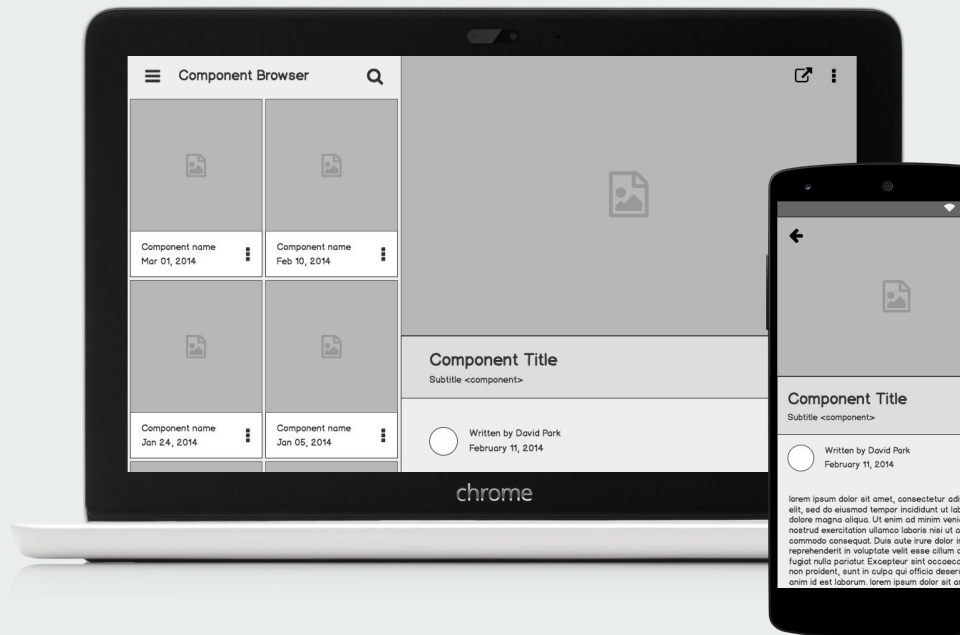




제66차 가을학기 온라인 교사연수  
2020년 8월 8일(토)

# 디지털 시대 슬기로운 한글학교 교사생활

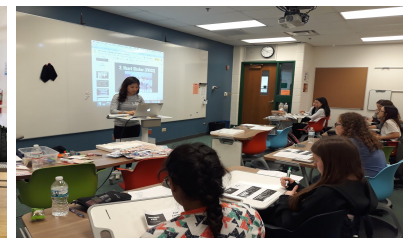
: 디지털 리터러시의 교실 활용





# 교사 천선화

- 2004-2008 전주교육대학교 초등교육 학사
- 2008-2014 서울특별시 강동송파교육청 초등교사
- 2010 숙명여자대학교 TESOL
- 2012-2014 학점은행제 외국어로서의 한국어교육 학사
- 2014-2017 서울대학교 교육학과 글로벌교육협력 석사
  - 국제전기통신연합 (ITU) 아시아태평양지부 인턴
  - 유네스코 (UNESCO) 국제이해교육센터 인턴
  - 스위스 제네바대학교 교환학생 1년
  - 중국 베이징대학교 여름학기 수료
- 2018-2020 시카고한국교육원 파견근무
- 2020- 현재 서울특별시 강동송파교육청 초등교사



---

온라인 수업  
활용가능한  
디지털 도구

Google Apps / G Suite for Education

Youtube download

Jamboard

PowerPoint

CLOVA Dubbing

Hangout/Hangout Meet/Skype/Zoom

# Google Apps/ G Suite for Education

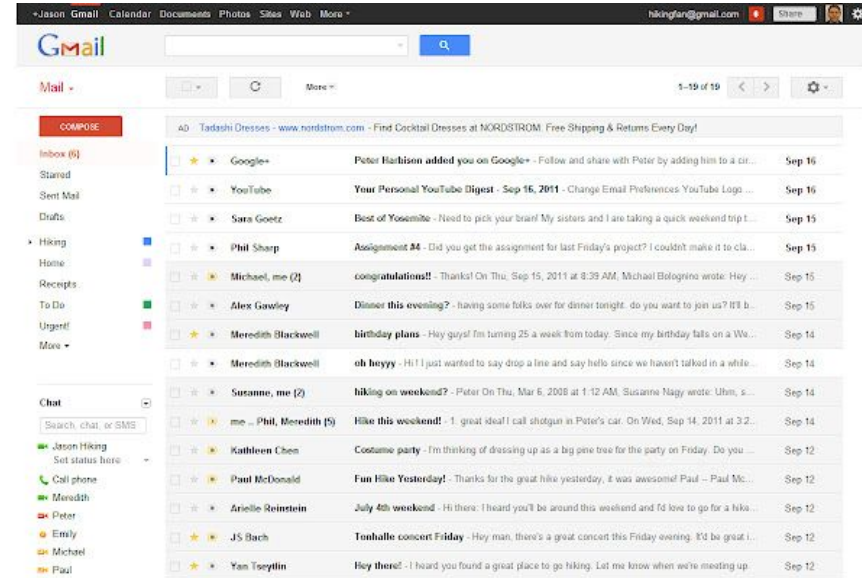




# Gmail

## 01

- 국제사회 대표 이메일 계정
- 학생, 학부모와의 소통
- 이메일 그룹 설정
- 이메일 박스 설정
- 구글 앱과의 긴밀한 연계

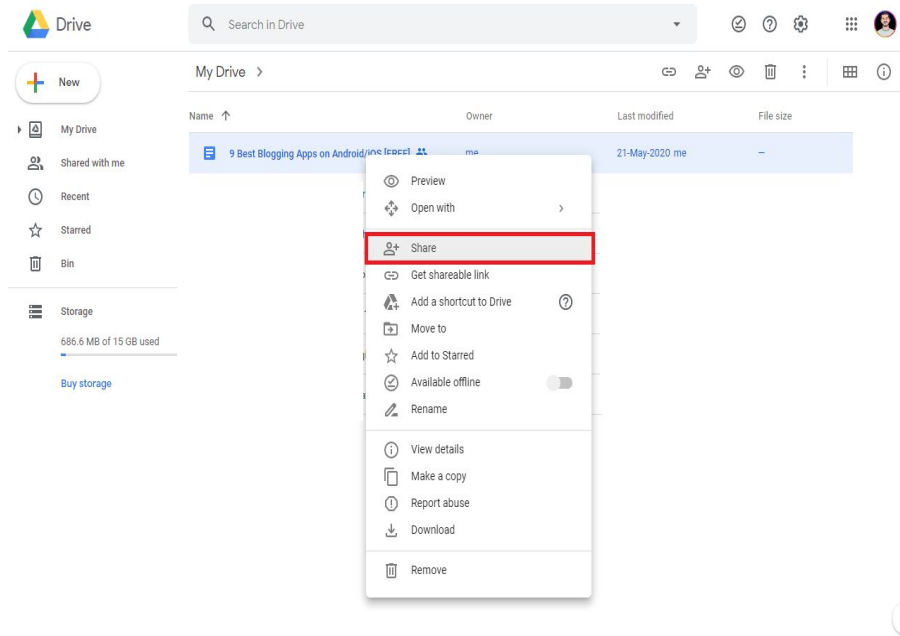




# Google Drive

## 02

- 강의 자료의 축적, 공유
- 파일 폴더 설정 및 관리
- 15G 기본
- 100G 구입 가능

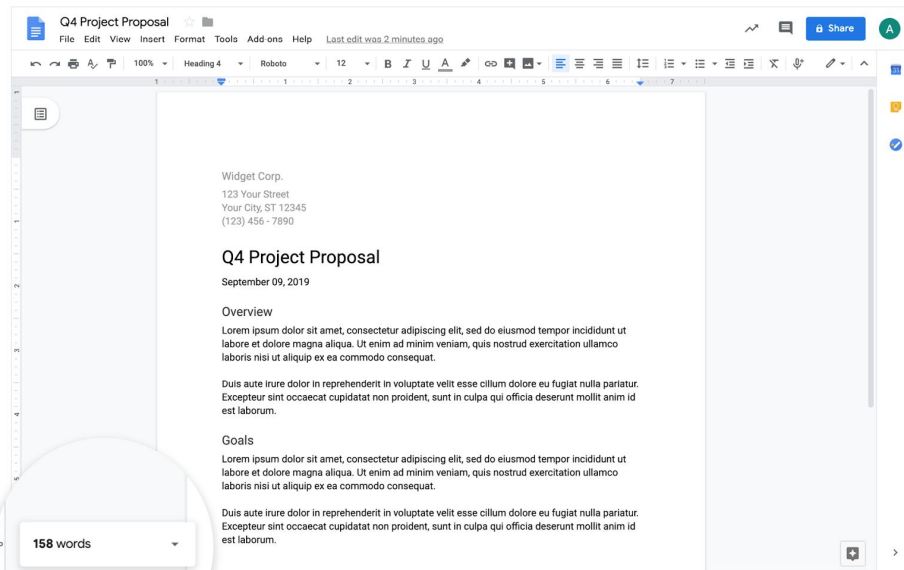




# Google Docs

## 03

- 다양한 템플릿 출력
- 수업자료 작성 및 공유
- 교사 간, 학생 간 협업 편리
- G-Drive에 보관
- 외부파일로 저장





# Google Sheets

## 04

- 학급 관리 자료 작성 및 공유
- Google Forms와 빠른 연계
- G-Drive에 보관
- 외부파일로 저장

The screenshot displays the Google Sheets web interface. At the top, there are two browser tabs labeled 'Example Sheets Add-on'. The address bar shows the URL 'https://docs.google.com/spreadsheets/d/'. The main menu includes 'File', 'Edit', 'View', 'Insert', 'Format', 'Data', 'Tools', 'Add-ons', and 'Help'. Below the menu is a toolbar with various icons for undo, redo, and other functions. The spreadsheet grid is visible, with columns A, B, C, and D, and rows 1 through 13. A blue selection box is present in cell A1. On the right side, an 'Example Sidebar' is open, featuring a 'Comments' button and a 'Share' button. The sidebar contains the text: 'This sidebar allows you to pull a value from a cell into the sidebar and place a value from the sidebar into a cell.' Below this text, there is a 'Sidebar value:' label, a text input field containing the number '1', and two buttons labeled 'Pull' and 'Put'. At the bottom of the sidebar, there is a small icon and the text 'Sheets Add-on Template by Google'. The bottom of the spreadsheet shows a tab labeled 'Sheet1'.

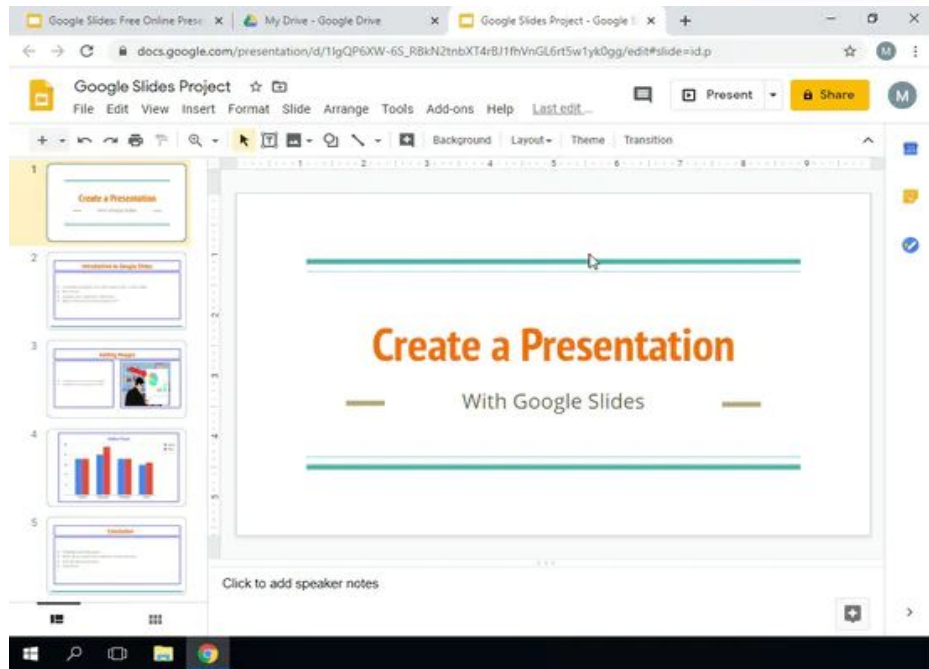




# Google Slides

05

- 다양한 템플릿 훌륭
- 수업자료 작성 및 공유
- 교사 간, 학생 간 협업 편리
- G-Drive에 보관
- 외부파일로 저장






# Google Forms (Quiz, Survey etc.)


06

- 다양한 템플릿 훌륭
- 학급 관리자료 & 평가자료  
빠른 작성 및 결과수집
- G-Drive에 보관


Work



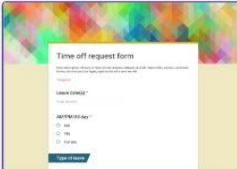
Event Feedback




Order Form




Job Application



Time Off Request




Work Request




Customer Feedback


Education



Blank Quiz



Exit Ticket



Assessment



# Google Classroom

07

- 편리한 학생 관리
- 실시간 학급 자료 공유
- 교사 간, 학생 간 소통
- 과제 제시 및 제출
- 평가 제시 및 결과 누적



# Youtube 영상/MP3 다운로드

<https://www.4kdownload.com/>



Products Download Help Blog Go Premium

Windows

## Free video downloader trusted by millions

4K Video Downloader allows downloading videos, playlists, channels and subtitles from YouTube, TikTok, Facebook, Vimeo and other video sites in high quality.

Get 4K Video Downloader

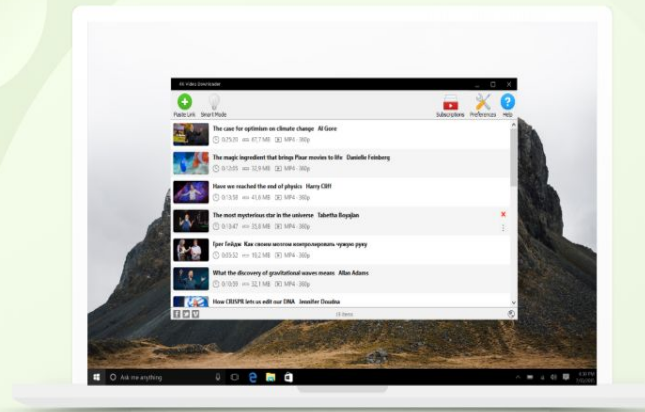
Microsoft Windows 64-bit Offline Installer. Looking for [Another Version?](#)



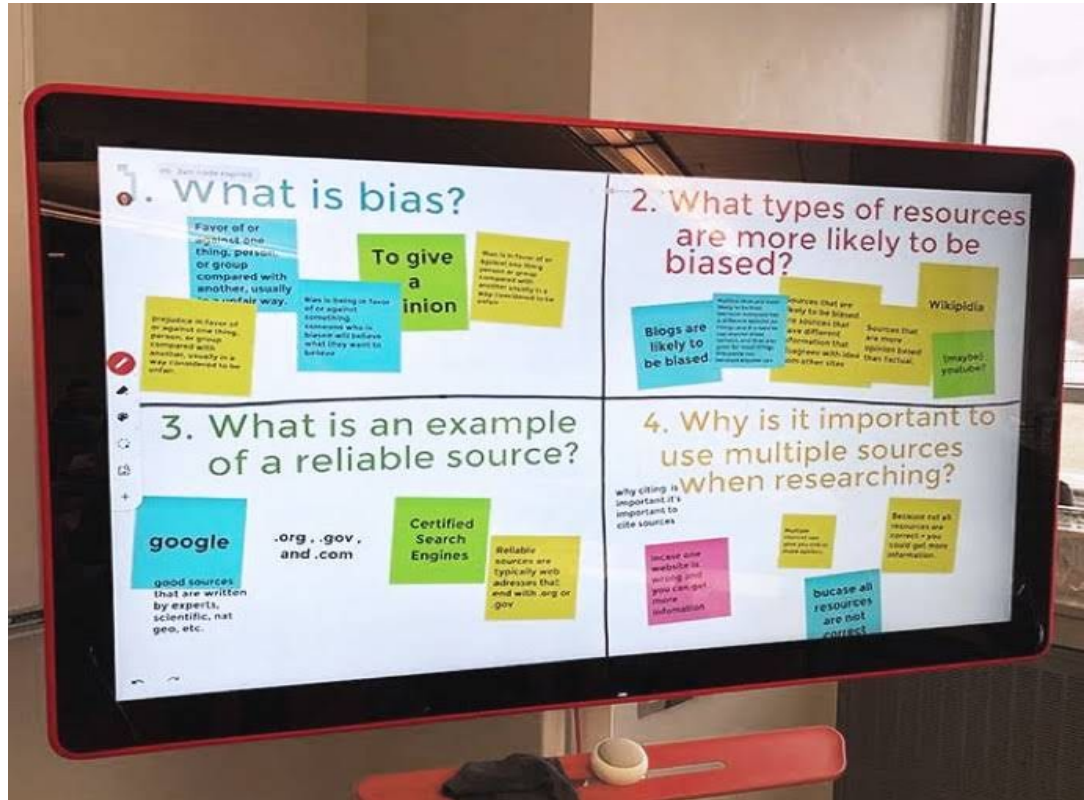
EDITOR'S  
CHOICE  
\*\*\*\*\*



100% Safe Software Scanned by 52  
Antiviruses

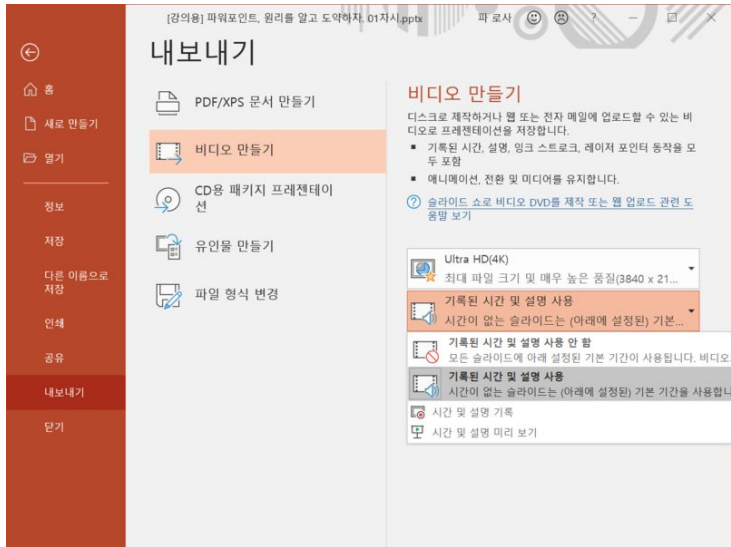
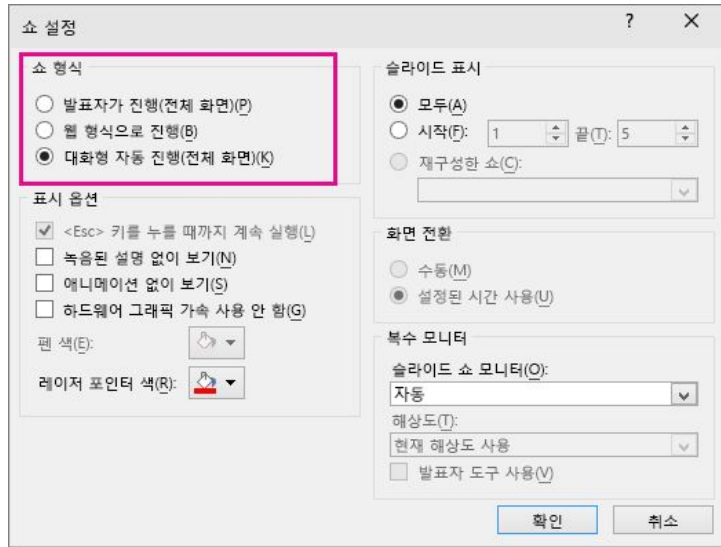
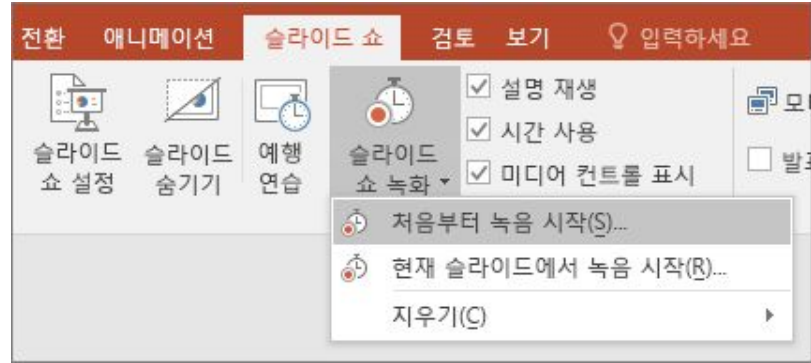


# Jamboard 잼보드



# PowerPoint

## 수업동영상 만들기



# CLOVA Dubbing 클로바더빙



CLOVA Dubbing <sup>Beta</sup> | 클로바더빙 | 2020.07.30 12:58 저장됨

**1** 동영상 추가

**2** 더빙 추가

아라 민상 하준 다인 전체보기

더빙 할 내용을 입력 해주세요  
(0 / 200)

미리 듣고 ▶ 00:00.00 더빙 추가 +

**3** 효과음

효과음	시간
뽕뽕!	1.08초
심장 박동	1.46초
박수	2.14초
환호	2.21초
웃음	2.18초

00:00.00 | 20:00.00

**4** 00:00.00 00:04.00 00:08.00 00:12.00 00:16.00 00:20.00 00:24.00 00:28.00 00:32.00

동영상을 업로드하고, 원하는 시작 시간을 맞추고 더빙과 효과음을 받아보세요.

더빙 목록 편집



# 화상수업(회의) 도구 비교



행아웃  
Hangout

- 시간 무제한
- 회의 참가 인원 25명
- PC 프로그램 필요 없음
- 구글 계정 모두 필요
- 화면 공유 가능



행아웃 미트  
(Hangout Meet)

- 시간 무제한
- 회의 참가 100~250명
- PC 프로그램 필요 없음
- 구글 계정 모두 필요
- 화면 공유 가능



스카이프  
(Skype)

- 시간 무제한
- 회의 참가 인원 50명
- PC 프로그램 설치 필요
- 스카이프 계정 모두 필요
- 화면 공유 불가능



줌  
(Zoom)

- 시간 1대1 무제한  
1대 그룹은 무료 40분
- 회의 참여 인원 100명
- PC 프로그램 설치 필요
- 호스트(개설자)만 계정 필요
- 화면 및 화이트보드 공유 가능



Q & A



감사합니다

