

★ 안내 ★

✓ 실습 위키에 접속하세요

✓ 다른 탭: Timeline JS 에 접속하세요

(<https://timeline.knightlab.com/>)



Timeline JS 실습

바키타랩 이효림

2025.06.04.

1. Timeline JS 소개

The screenshot shows a web interface for Knight Lab's Timeline JS. At the top is a navigation bar with 'knight lab' and links for 'Projects', 'Class', 'Device Lab', 'Posts', 'Community', and 'About'. The main content area features a portrait of Ada Lovelace on the left, with the text 'WOMEN IN COMPUTING' and a left arrow. To the right of the portrait is a text block for 'ADA LOVELACE' (DECEMBER 10, 1815 – NOVEMBER 27, 1852) describing her as the first computer programmer. A yellow box contains the text 'This slide demonstrates a simple "image" media type.' To the right of the text block is a right arrow and the text 'THE FIRST COMPUTER.' Below the portrait is the caption 'Portrait by Alfred Edward Chalon' and 'Wikimedia Commons'. At the bottom is a timeline axis with a date range from 1778 to 1852, and a zoom control on the left. A small window on the right shows 'Ada Lovelace'.

- ▶ Northwestern University Knight Lab 에서 개발한 무료 오픈소스 소프트웨어
- ▶ 시간의 흐름에 따라 디지털 스토리텔링을 할 수 있도록 하는 도구
- ▶ 구글 스프레드시트를 사용하여 손쉽게 제작 가능
- ➔ [Timeline JS](#) 접속(새 탭)

○ 1. Timelilne JS 소개

Title

김해 생애

안동 광산김씨 김해를 중심으로 보는 진정한 군자의 삶

▶
김해 출생



1. Timeline JS 소개

사건 - 텍스트

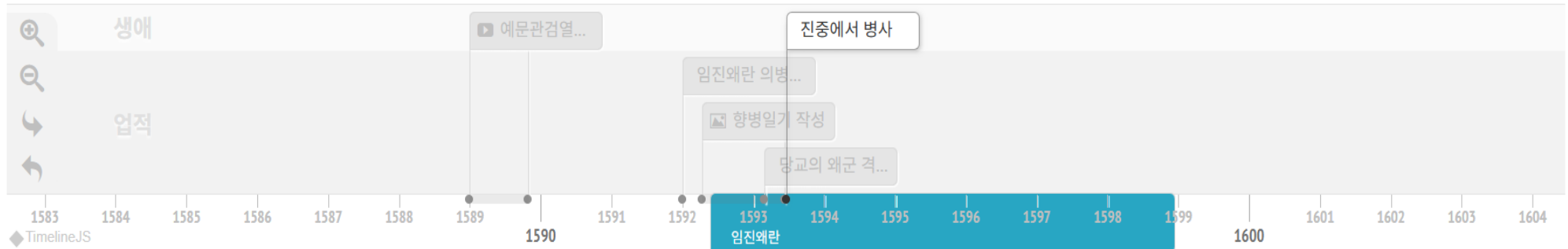
1593년 06월 19일

진중에서 병사

김해는 계속 적을 추격하다가 밀양에서 군사를 정비하고 경주로 이동한 후 계림전투 진중에서 병사함



당교의 왜군 격파
및 철수



○ 1. Timelilne JS 소개

사건 - 이미지



한국국학진흥원

임진왜란 의병활동을 저술한 향병일기

1592년 04월 14일-1593년 06월 19일

향병일기 작성

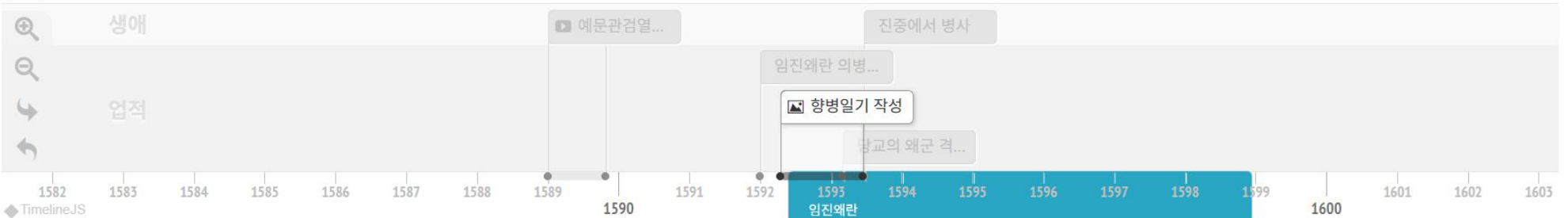
1592년 4월 14일 왜적에 의한 동래성 침공 소식으로부터 그 다음 해인 1593년 6월 19일 병사 전까지의 의병 활동 경과를 날짜 별로 일기형식으로 기록함



임진왜란 의병장이 됨



당교의 왜군 격파 및 절수



1. Timelilne JS 소개

사건 - 동영상



정여립의 난에 대한 애니메이션

유튜브

1589년 ~ 1589년 11월

예문관검열에 제수되었 다가 면직

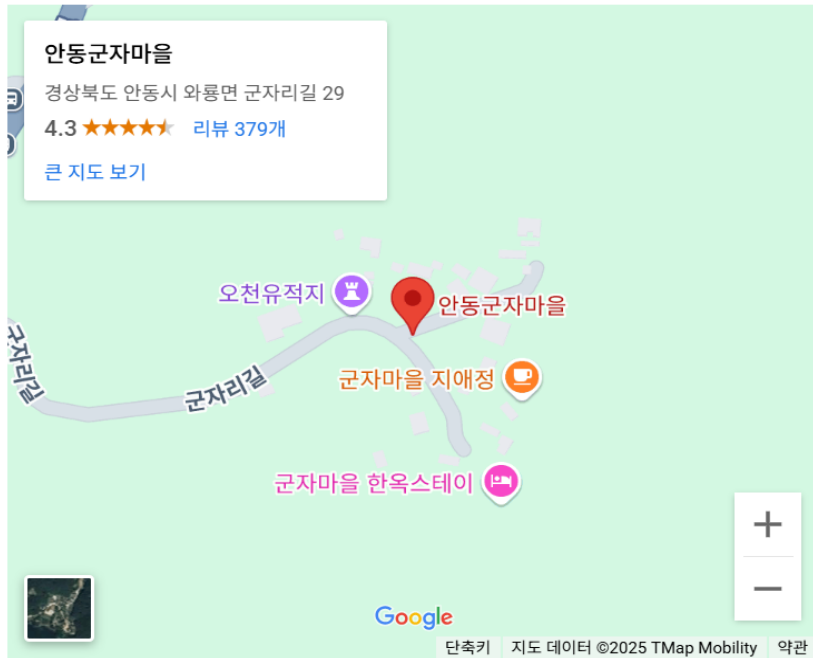
김해는 1589년 연은전참봉(延恩殿參奉)으로 증광 문과에 을과로 급제, 승문원정자를 지내고, 한림(翰林)에 선발되어 예문관검열에 제수됨. 그러나 1598년 10월 정여립(鄭汝立)의 모반사건이 일어났고, 11월 사초(史草)를 태운 사건에 연루되어 면직됨

임진왜란 의병장
이 됨



1. Timelilne JS 소개

사건 - 지도



1555년

김해 출생

김해는 오천칠군자 중 하나인 김부의(金富儀, 1525~1582)의 아들로 태어남

예문관검열에 제수되었다가 면직

현 경상북도 안동군자마을(경상북도 안동시 와룡면 군자리길 29)



1. Timelilne JS 소개

사건 - 시맨틱 네트워크 그래프



2025-1 연세대 이효림 실습자료

김해 시맨틱 네트워크 그래프

1592년

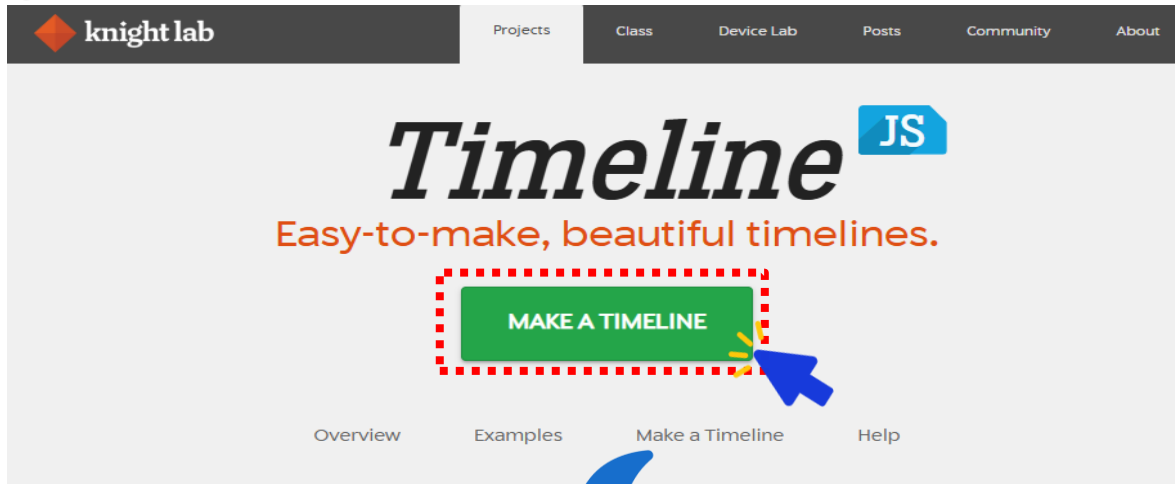
임진왜란 의병장이 됨

김해는 임진왜란이 일어나자 안동 예안의 의병장으로 활약하고, 안동열읍향병이 결성된 이후에는 안동열읍향병의 대장으로 활약함

항병일기 작성



2. Timeline JS 구글스프레드시트



▶ [Timeline JS](#) 접속

(실습위키와 다른 탭)

▶ [<MAKE A TIMELINE>](#) 클릭

▶ [<GET THE SPREADSHEET](#)

[TEMPLATE>](#) 클릭

Make a Timeline

TimelineJS works on any site or blog. Make your own in four easy steps.

Having trouble? Watch our [video](#), or see the [help section below](#).

1

Create your
spreadsheet

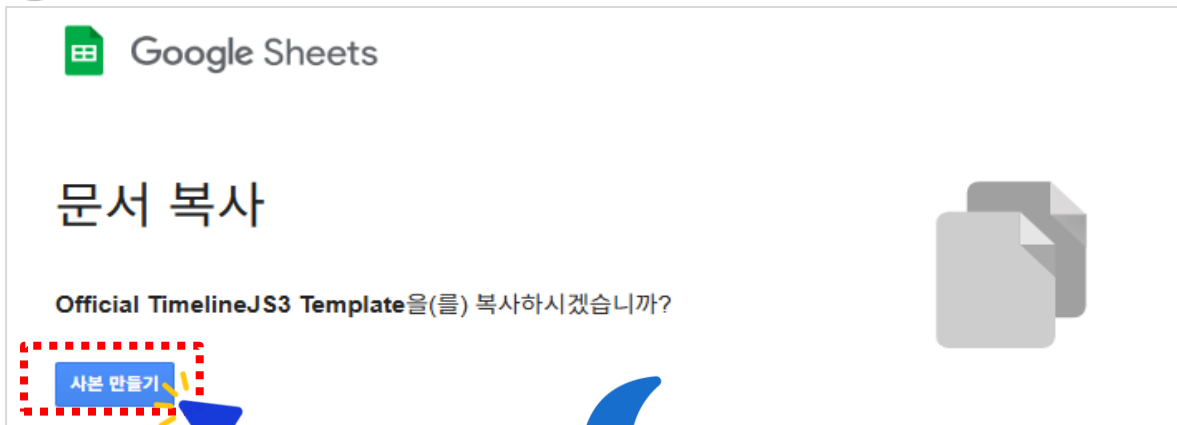
Build a new Google Spreadsheet using our template. You'll need to copy the template to your own Google Drive account by clicking the "Make a Copy" button.

Drop dates, text and links to media into the appropriate columns. For more about working with our template, see [Making a timeline from a Google Spreadsheet](#)

[GET THE SPREADSHEET TEMPLATE](#)

Note: Don't change the column headers, don't remove any columns, and don't leave any blank rows in your spreadsheet.

2. Timelilne JS 구글스프레드시트



▶ <사본 만들기> 클릭

▶ <구글스프레드시트 파일명>

변경

▶ 자신의 개별콘텐츠 대상

Timeline 등

▶ ex) 김해 timeline

▶ <하단에 10개 행 추가>

▶ 중간에 있는 숫자 수정

▶ 하단에 ← 클릭

Official TimelineJS3 Template의 사본

파일 수정 보기 삽입 서식 데이터 도구 프로그램 도움말

100% 123 Arial 10 B I U A

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1	Year	Month	Day	Time	End Year	End Month	End Day	End Time	Display Date	Headline	Text
2										Google Spreadsheet Example	This is a test of using google spreadsheets as a source for a timeline tool. This is a 'test' it doesn't need a date. It automatically occurs first. It doesn't appear in the timeline. It's Easy to Make Your Own Timeline
3	2011	11	1		2011	12	15			Another Flickr Example	Timeline
4	2011	11	16	05:58:44	2011	11	16	07:30:00		Vimeo Example	Illustrate your Timeline with videos, tweets and more
5											
6											
7											
8											
9											

하단에 1000 개의 행 추가

2. Timelilne JS 구글스프레드시트

김해 timeline ☆ 📁 🔄

파일 수정 보기 삽입 서식 데이터 도구 확장 프로그램 도움말

🔍 ↶ ↷ 📄 📊 📅 📁 🔄

표시

고정

그룹

댓글

숨겨진 시트

확대/축소

전체 화면

수식 바

격자선

수식

보호된 범위

Ctrl+

Text

This is a test of using go
spreadsheets as a sourc
timeline tool. This is a 'tit
it doesn't need a date. It
doesn't appear in the tim
It's Easy to Make Your O
Timeline
Illustrate your Timeline w
videos, tweets and more

Google Spreadsheet
Example

Another Flickr Example

Vimeo Example

Year	Month	Day	Time
2011	11	1	
2011	11	16	05:58:44



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	Year	Month	Day	Time	End Year	End Month	End Day	End Time	Display Date	Headline
2										Google Spreadsheet Example
3	2011	11	1		2011	12	15			Another Flickr Example
4	2011	11	16	05:58:44	2011	11	16	07:30:00		Vimeo Example
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										

▶ <보기> → <표시> → <격자선> 클릭

2. Timelilne JS 구글스프레드시트

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S
1	Year	Month	Day	Time	End Year	End Month	End Day	End Time	Display Date	Headline	Text	Media	Media Credit	Media Caption	Media Thumbnail	Alt Text	Type	Group	Backgro
2										Google Spreadsheet Example	This is a test of using google spreadsheets as a source for the timeline tool. This is a 'title' slide, so it doesn't need a date. It automatically occurs first, and doesn't appear in the timeline below.	https://www.flickr.co	Zach Wise/verite.co	Chicago by zach.wise		asdf	title		
3	2011	11	1		2011	12	15			Another Flickr Example	It's Easy to Make Your Own Timeline	https://www.flickr.co	Zach Wise/verite.co	Chicago to NYC					#333333
4	2011	11	16	05:58:44	2011	11	16	07:30:00		Vimeo Example	Illustrate your Timeline with photos, videos, tweets and more.	https://vimeo.com/1	Knight Lab	A video about how to make timelines!					https://knight
5										김혜 생애	안동 광산김씨 김해를 중심으로 보는 진정한 군자의 삶						title		https://dh.aks/~jamieyoo/wages/4/45/항
6	1592				1598					임진왜란							era		
7	1597				1598					정유재란							era		

- ▶ 기존 템플릿에 있는 기존 데이터는 행 삭제 필요
- ▶ 2행 클릭 + Shift 누른채로 4행 선택 → 2행 ~ 4행 선택됨
- ▶ 행 나타내는 숫자를 우클릭 → <2-4행 삭제> 선택

3. Timeline JS 구글스프레드시트 : title

슬라이드

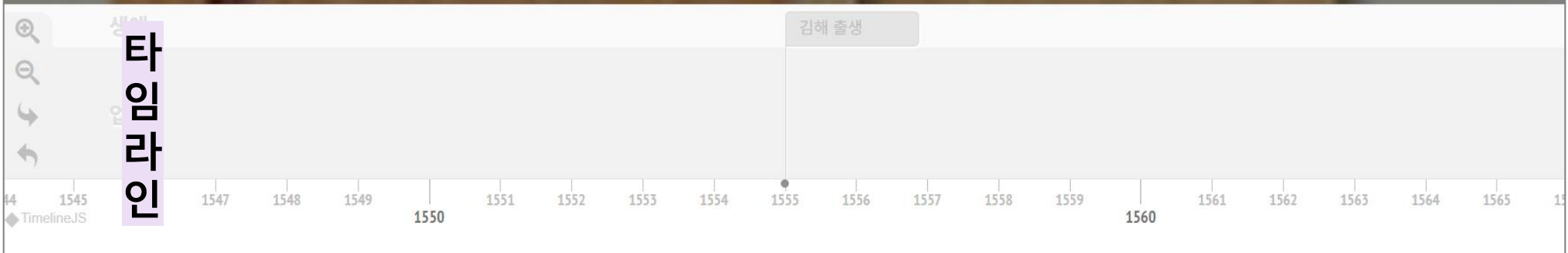
김해 생애

안동 광산김씨 김해를 중심으로 보는 진정한 군자의 삶

▶
김해 출생

타임라인

김해 출생



3. Timelilne JS 구글스프레드시트 : title

Year	Month	Day	Time	End Year	End Month	End Day	End Time	Display Date	Headline	Text	Media	Media Credit	Media Caption	Media Thumbnail	Alt Text	Type	Group	Background
									김해 생애	안동 광산 김씨 김해 를 중심으 로 보는 진 정한 군자 의 삶						title		https://doh.aks.ac.kr/~jameyoo/wiki/images/4/45/항병일기와행군수지.jpg

- ▶ title: Timeline의 첫 화면
- ▶ Headline , Text , Background 작성 / Type 은 title 선택
 - ▶ Headline: (크게 보여줄) title의 제목
 - ▶ Text: 제목 아래에 들어가는 작은 제목
 - ▶ Type: title 선택 (1행만 가능)
 - ▶ Background: 첫 화면의 배경으로 들어가는 이미지 URL 기재

3. Timelilne JS 구글스프레드시트 : era

1593년 06월 19일

진중에서 병사

김해는 계속 적을 추격하다가 밀양에서 군사를 정비하고 경주로 이동한 후 계림전투 진중에서 병사함



당교의 왜군 격파
및 철수



3. Timelilne JS 구글스프레드시트 : era

Year	Month	Day	Time	End Year	End Month	End Day	End Time	Display Date	Headline	Text	Media	Media Credit	Media Caption	Media Thumbnail	Alt Text	Type	Group	Back ground
1592	5	23		1598	12	16			임진왜란							era		

- ▶ era: Timeline의 아래에 나타나는 시대란에 나타나는 구분 (여러 개도 가능)
 - ➔ 대상과 비교해서 보여줄 시대 등을 나타낼 때 사용 (ex. 일제강점기, 임진왜란 등)
- ▶ Year , End Year , Headline 작성 / Type 은 era 선택
 - ▶ Year: 시작 연도 – 숫자만 기재 (Month, Day, Time 은 옵션)
 - ▶ End Year: 종료 연도 – 숫자만 기재 (Month, Day, Time 은 옵션)
 - ▶ Headline: 해당 시대에 대한 명명
 - ▶ Type: era 선택

4. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 사건 - 텍스트

1593년 06월 19일

진중에서 병사

김해는 계속 적을 추격하다가 밀양에서 군사를 정비하고 경주로 이동한 후 계림전투 진중에서 병사함



당교의 왜군 격파
및 철수



4. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 사건 - 텍스트

Year	Month	Day	Time	End Year	End Month	End Day	End Time	Display Date	Headline	Text	Media	Media Credit	Media Caption	Media Thumbnail	Alt Text	Type	Group	Background
1593	6	19						1593년 06월 19일	진중에서 병사	김해는 계속 적을 추격하다가 밀양에서 군사를 정비하고 경주로 이동한 후 계림전투 진중에서 병사함								

- ▶ Year , Headline , Text 작성 / Display Date는 보여주고 싶은 시간 값
 - ▶ Year: 사건의 시작 시점 (기간인 경우 End Year 등도 작성)
 - ▶ Headline: 사건의 제목 (타임라인과 슬라이드에 반영)
 - ▶ Text: 사건의 내용 (슬라이드에 반영됨)

4. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 사건 - 이미지



한국국학진흥원

임진왜란 의병활동을 저술한 향병일기

1592년 04월 14일~1593년 06월 19일

향병일기 작성

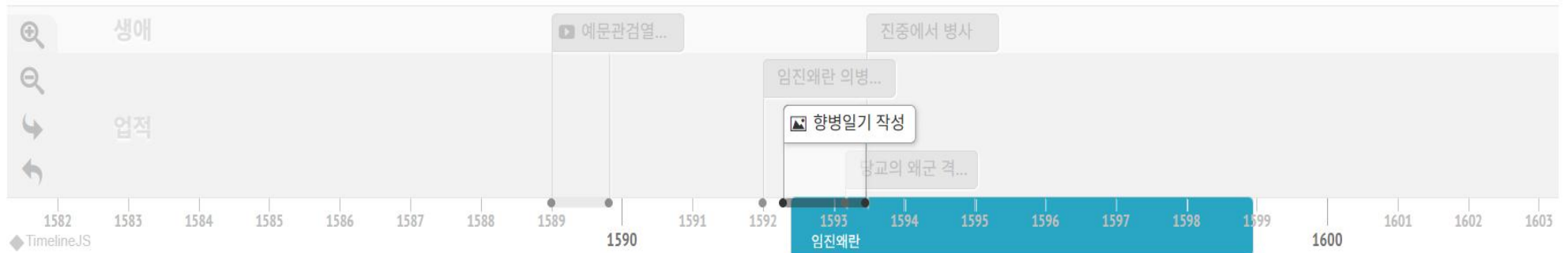
1592년 4월 14일 왜적에 의한 동래성 침공 소식으로부터 그 다음 해인 1593년 6월 19일 병사 전까지의 의병 활동 경과를 날짜 별로 일기형식으로 기록함



임진왜란 의병장
이 될



당교의 왜군 격파
및 철수



4. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 사건 - 이미지

Year	Month	Day	Time	End Year	End Month	End Day	End Time	Display Date	Headline	Text	Media	Media Credit	Media Caption	Media Thumb nail	Alt Text	Type	Group	Back ground
1592	4	14		1593	6	19		1592년 04월 14일 ~ 1593년 06월 19일	항병일기 작성	1592년 4월 14일 왜적에 의한 동래성 침공 소식으로부터 그 다음해인 1593년 6월 19일 병사 전까지의 의병 활동 경과를 날짜 별로 일기 형식으로 기록함	http://dh.aks.ac.kr/~my9univ/wiki/image/s/2/22/항병일기3.png	한국국학진흥원	임진왜란 의병 활동을 저술한 항병일기					

▶ Year , Headline , Text 작성/

Display Date는 보여주고 싶은 시간 값

- ▶ Year: 사건의 시작 시점
(기간인 경우 End Year 등도 작성)
- ▶ Headline: 사건의 제목
(타임라인과 슬라이드에 반영)
- ▶ Text: 사건의 내용
(슬라이드에 반영됨)

▶ Media, Media Credit, Media Caption 작성

- ▶ Media: 이미지 URL
- ▶ Media Credit: 이미지 출처
(이미지 오른쪽 하단에 기재됨)
- ▶ Media Caption: 이미지의 간략 설명
(이미지 왼쪽 하단에 기재됨)

4. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 사건 - 동영상



김해 출생

정여립의 난에 대한 애니메이션

유튜브

1589년 ~ 1589년 11월

예문관검열에 제수되었 다가 면직

김해는 1589년 연은전참봉(延恩殿參奉)으로 증광 문과에 을과로 급제, 승문원정자를 지내고, 한림(翰林)에 선발되어 예문관검열에 제수됨. 그러나 1598년 10월 정여립(鄭汝立)의 모반사건이 일어났고, 11월 사초(史草)를 태운 사건에 연루되어 면직됨

임진왜란 의병장
이 됨



4. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 사건 - 동영상

Year	Month	Day	Time	End Year	End Month	End Day	End Time	Display Date	Headline	Text	Media	Media Credit	Media Caption	Media Thumb nail	Alt Text	Type	Group	Back ground
1589				1589	11			1589년 ~ 1589년 11월	예문관검열에 제수되었다가 면직	김해는 1589년 연은전참봉(延恩殿參奉)으로 증광 문과에 올라 급제, 승문원정자를 지내고, 한림(翰林)에 선발되어 예문관검열에 제수됨. 그러나 1598년 10월 정여립(鄭汝立)의 모반사건이 일어났고, 11월 사초(史草)를 태운 사건에 연루되어 면직됨	http://youtube.com/watch?v=o3IGhc2soqU	유튜브	정여립의 난에 대한 애니메이션					

▶ Year , Headline , Text 작성/

Display Date는 보여주고 싶은 시간 값

- ▶ Year: 사건의 시작 시점
(기간인 경우 End Year 등도 작성)
- ▶ Headline: 사건의 제목
(타임라인과 슬라이드에 반영)
- ▶ Text: 사건의 내용
(슬라이드에 반영됨)

▶ Media, Media Credit, Media Caption 작성

- ▶ Media: 유튜브 URL
- ▶ Media Credit: 출처 기재 → 유튜브
(동영상 오른쪽 하단에 기재됨)
- ▶ Media Caption: 영상의 간략 설명
(동영상 왼쪽 하단에 기재됨)

4. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 사건 - 지도



1555년

김해 출생

김해는 오천칠군자 중 하나인 김부의(金富儀, 1525~1582)의 아들로 태어남

예문관검열에 제수되었다가 면직

현 경상북도 안동군자마을(경상북도 안동시 와룡면 군자리길 29)



4. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 사건 - 지도

Year	Month	Day	Time	End Year	End Month	End Day	End Time	Display Date	Headline	Text	Media	Media Credit	Media Caption	Media Thumb nail	Alt Text	Type	Group	Back ground
1555								1555년	김해 출생	김해는 오천칠군자 중 하나인 김부의(金富儀, 1525~1582)의 아들로 태어남	<div><div><div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></</div></div></div></div></div></div>							

▶ Year , Headline , Text 작성/

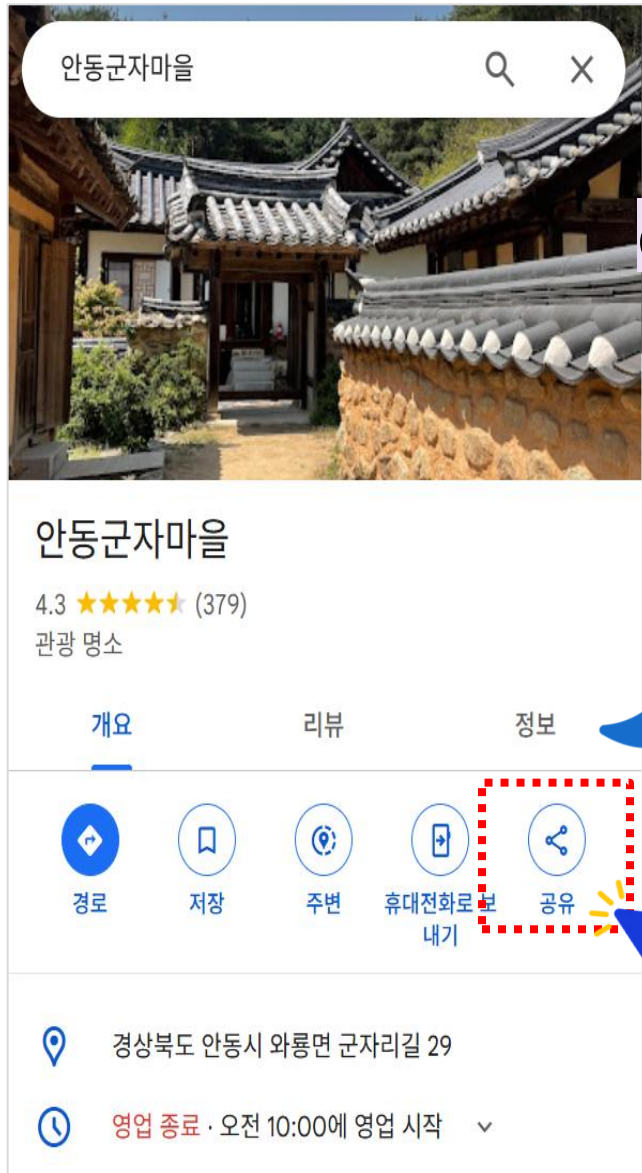
Display Date는 보여주고 싶은 시간 값

- ▶ Year: 사건의 시작 시점
(기간인 경우 End Year 등도 작성)
- ▶ Headline: 사건의 제목
(타임라인과 슬라이드에 반영)
- ▶ Text: 사건의 내용
(슬라이드에 반영됨)

▶ Media, Media Credit, Media Caption 작성

- ▶ Media: 복사한 구글맵 HTML 붙여넣기
- ▶ Media Credit: 출처 기재 → 구글맵
(지도 오른쪽 하단에 기재됨)
- ▶ Media Caption: 지도에 대한 간략 설명
(지도 왼쪽 하단에 기재됨)

4. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 사건 - 지도



▶ <https://map.google>

[.co.kr/](https://map.google.co.kr/) 접속

▶ 원하는 장소 <검색>

▶ <공유> 클릭

▶ ① <지도 퍼가기>

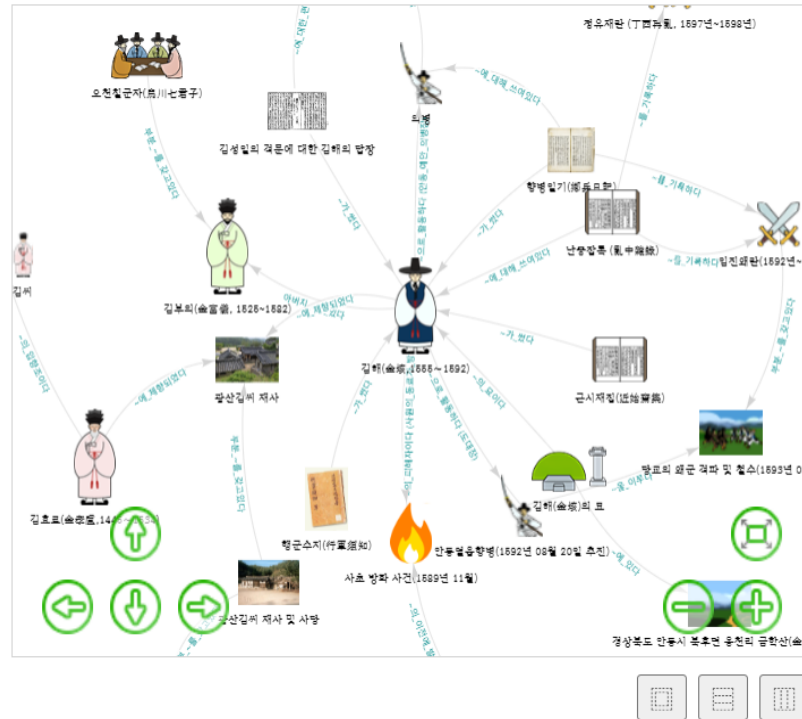
▶ ② <작게> 선택

▶ 디폴트 값: 중간

▶ ③ <HTML 복사>

➔ 구글스프레드 붙여넣기

5. Timeline JS 구글스프레드시트 : 시맨틱그래프



2025-1 연세대 이효림 실습자료

김해 시맨틱 네트워크 그래프

1592년

임진왜란 의병장이 됨

김해는 임진왜란이 일어나자 안동 예안의 의병장으로 활약하고, 안동열읍향병이 결성된 이후에는 안동열읍향병의 대장으로 활약함



5. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 시맨틱그래프

Year	Month	Day	Time	End Year	End Month	End Day	End Time	Display Date	Headline	Text	Media	Media Credit	Media Caption	Media Thumb nail	Alt Text	Type	Group	Back ground
1592								1592년	임진왜란의병장이 됨	김해는 임진왜란이 일어나자 안동 예안의 의병장으로 활약하고, 안동 열읍향병이 결성된 이후에는 안동열읍향병의 대장으로 활약함	<iframe width="400" height="300" frameborder="0" src="https://dh.aks.ac.kr/~sandbox/cgi-bin/wikiGraphPresenter.py?account=jamieyoo&script=6조_이효림_김해.lst"></iframe>	2025-1 연세대 이효림 실습자료	김해 시맨틱 네트워크 그래프					

▶ Year , Headline , Text 작성

▶ Media, Media Credit, Media Caption 작성

▶ Media: <iframe width="400" height="300"

frameborder="0" src="https://dh.aks.ac.kr/~sandbox/cgi-

bin/wikiGraphPresenter.py?account=jamieyoo&script=6조_이효림_김

해.lst"></iframe>

▶ Media Credit: 출처 기재 → 2025-1 연세대 이효림 실습자료

▶ Media Caption → 김해 시맨틱 네트워크 그래프

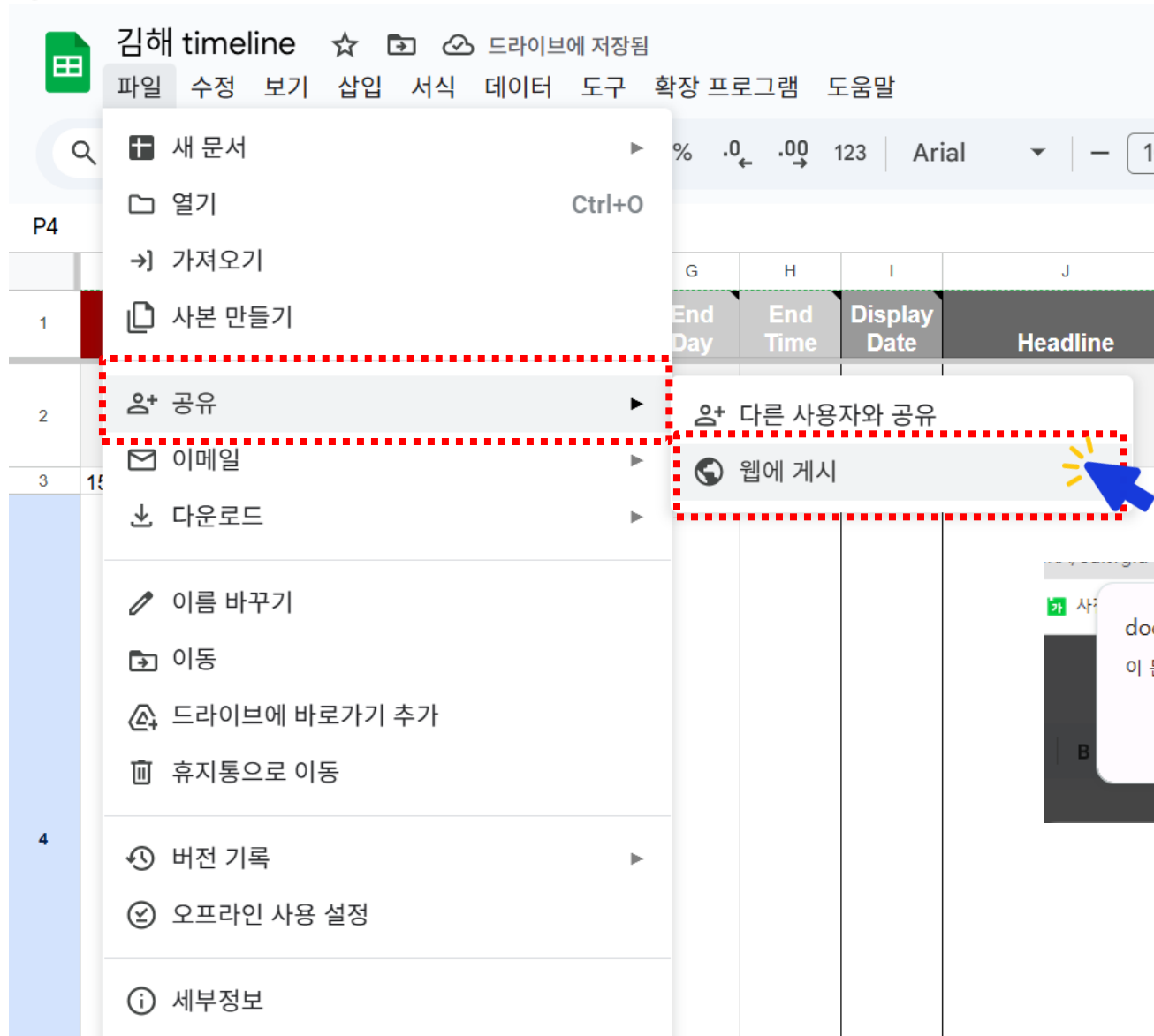
6. Timelilne JS 구글스프레드시트 - 그룹화

	Display Date	Headline	Text	Media	Media Credit	Media Caption	Media Thumbnail	Alt Text	Type	Group	Back ground
업무편	1589년 ~ 1589년 11월	예문관검열에 제수되었다가 면직	김해는 1589년 연은전참봉(延恩殿參奉)으로 증광 문과에 을과로 급제, 승문원정자를 지내고, 한림(翰林)에 선발되어 예문관검열에 제수됨. 그러나1598년 10월 정여립(鄭汝立)의 모반사건이 일어났고, 11월 사초(史草)를 태운 사건에 연루되어 면직됨	http://youtube.com/watch?v=o3lGhc2soqU	유튜브	정여립의 난에 대한 애니메이션				생애	
생략	1592년 04월 14일 ~ 1593년 06월 19일	향병일기 작성	1592년 4월 14일 왜적에 의한 동래성 침공 소식으로부터 그 다음해인 1593년 6월 19일 병사 전까지의 의병 활동 경과를 날짜별로 일기형식으로 기록함	http://dh.aks.ac.kr/~my9univ/wiki/images/2/22/향병일기3.png	한국국립한학진흥원	임진왜란의병활동을 저술한 향병일기				업적	

- ▶ Group : 사건들 그룹으로 묶는 것(최대 6개)
- ▶ 타임라인에도 그룹별로 사건들이 나타남



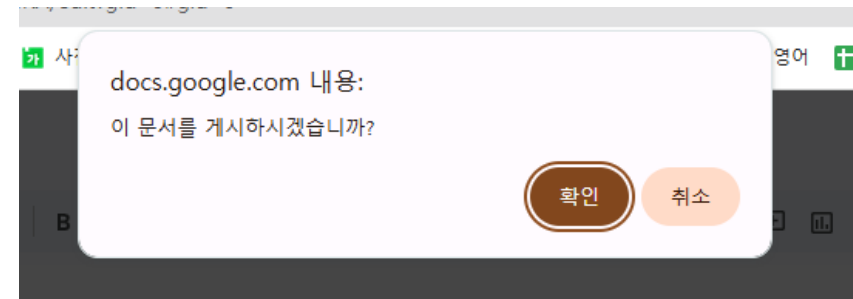
7. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 웹 게시(1/2)



▶ 파일 >

공유 >

웹에 게시 클릭



▶ 이 문서를 게시하겠습니까? 안내 → 확인

7. Timelilne JS 구글스프레드시트 : 웹 게시(2/2)

웹에 게시

웹에 게시된 문서입니다.

콘텐츠를 웹에 게시하여 모든 사용자에게 공개하세요. 문서 링크를 올리거나 문서를 삽입할 수 있습니다. [자세히 알아보기](#)

링크

삽입

전체 문서

웹페이지

참고: 뷰어가 게시된 차트의 기본 데이터에 액세스할 수도 있습니다. [자세히 알아보기](#)

`https://docs.google.com/spreadsheets/d/e/2PACX-1vRYUxLDO3OEa24HXXOP6FLO_hHgrqFTR9DRWKUWOMhM5D9By5eyjpxZEKqLmH2rhs12T3wXLO4OSLox/pubhtml`

또는 다음을 통해 링크를 공유합니다.



게시됨

게시된 콘텐츠 및 설정

전체 문서

게시 중지

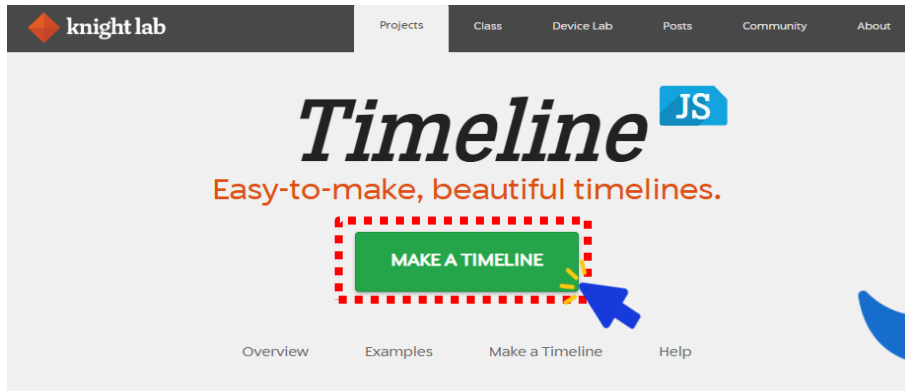


파일이 수정되면 자동으로 다시 게시

닫기

- ▶ 웹에 게시 클릭 후,
안내창 중간에
나오는 URL 복사

7. Timeline JS 구글스프레드시트 : 임베딩(1/4)



- ▶ [Timeline JS](#) 접속 (실습위키와 다른 탭)
- ▶ <MAKE A TIMELINE> 클릭
- ▶ <3 Generate your timeline> 파트
 - ▶ 구글 스프레드시트 URL 붙여넣기
 - ▶ Width: 100%
 - ▶ Tip) 구글 수정 후 이 값 변경하면 바로 반영됨(100%→90%→100%)
 - ▶ Optional Setting (show) 클릭
 - ▶ Language: 한국어 선택

3 Generate your timeline

Copy/paste spreadsheet URL into the box below to generate your timeline. (Make sure you've published the spreadsheet.)

Google Spreadsheet URL

Width Height

Optional settings (hide)
Set language, fonts, starting slide and more.

Language

Fonts
PT Sans Narrow / PT Serif

Map Type
Currently all Google's base maps are supported. When creating a Google map, style it the way you would like it to appear, and then paste the resulting link into your Google Spreadsheet.

Default start slide
Slide
You can tell TimelineJS to start at a specific slide number.

Initial zoom level
Zoom Level
The zoom level at which the timeline portion of TimelineJS will display on load. Specify a value from 0-10 (default is 2). Smaller numbers show a greater span of time.

Misc

☐ Start at the end
Begins the timeline on the last slide.

☐ Show nav on top
Switches the vertical order of the timeline navigation and the media.

☐ Debug
In debug mode, the JavaScript console will display logging messages.

☐ Use hash bookmarks
Assigns a hash bookmark to each slide's URL, allowing deep linking to slides. (For directly linked Timelines only -- does not work for iframe embeds)

7. Timeline JS 구글스프레드시트 : 임베딩(2/4)

4

Share your timeline

Share Link

Use this link directly to your timeline.

If you're embedding on Medium.com or other oembed-aware services, just paste this link on a line by itself where you want your timeline to appear.

`https://cdn.knightlab.com/libs/timeline3/latest/embed/index.html?source=v2%3A2PACX-1vRYUxLD03OEa24HXX0P6FLO_hHgrqFTR9DRWKUW0MhM5D9By5eyjpxZEKqLmH2rhs12T3wXL04OSLox&font=De`

Embed

Copy this embed code and paste it on your site where you want your timeline to appear (just like a YouTube video).

`<iframe src='https://cdn.knightlab.com/libs/timeline3/latest/embed/index.html?source=v2%3A2PACX-1vRYUxLD03OEa24HXX0P6FLO_hHgrqFTR9DRWKUW0MhM5D9By5eyjpxZEKqLmH2rhs12T3wXL04OSLox&font=Default&lang=ko&initial_zoom=2&width=100%25&height=650' width='100%' height='650' webkitallowfullscreen`

PREVIEW

OPEN PREVIEW IN A NEW WINDOW

Preview Embed

김해 생애

안동 광산김씨 김해를 중심으로 보는 전쟁한 군자의 삶

1547

1548

1549

1550

1551

1552

1553

1554

1555

1556

1557

1558

1559

1560

1561

1562

1563

- ▶ Preview 를 눌러서
아래에 나오는
Preview 화면에서
수정요소 찾기
- ▶ 수정이 필요하다면
 - ▶ 구글스프레드 시트 수정
 - ▶ 수정 후 Width 값을
변경하면 수정사항이
바로 반영됨
(100% → 90% → 100%)

7. Timeline JS 구글스프레드시트 : 임베딩(3/4)

4

Share your timeline

Share Link

Use this to link directly to your timeline.

If you're embedding on Medium.com or other oembed-aware services, just paste this link on a line by itself where you want your timeline to appear.

https://cdn.knightlab.com/libs/timeline3/latest/embed/index.html?source=v2%3A2PACX-1vRYUxLD03OEa24HXX0P6FLO_hHgrqFTR9DRWKUW0MhM5D9By5eyjpxZEKqLmH2rHs12T3wXL04OSLox&font=De

Embed

Copy this embed code and paste it on your site where you want your timeline to appear (just like a YouTube video).

<iframe src='https://cdn.knightlab.com/libs/timeline3/latest/embed/index.html?source=v2%3A2PACX-1vRYUxLD03OEa24HXX0P6FLO_hHgrqFTR9DRWKUW0MhM5D9By5eyjpxZEKqLmH2rHs12T3wXL04OSLox&font=Default&lang=ko&initial_zoom=2&width=100%25&height=650' width='100%' height='650' webkitallowfullscreen

PREVIEW

OPEN PREVIEW IN A NEW WINDOW

Preview Embed

김해 생애

안동 광산김씨 김해를 중심으로 보는 전경환 군자의 삶

김해 생애

생애

임지

1547 1548 1549 1550 1551 1552 1553 1554 1555 1556 1557 1558 1559 1560 1561 1562 1563

- ▶ 수정할 요소가 없다면
- ▶ Embed 섹션(2번째)에 나와있는 HTML 복사

7. Timeline JS 구글스프레드시트 : 임베딩(4/4)

- ▶ 본인조_이름_타임라인 문서 생성

▶ ex. 6조_이효림_타임라인

- ▶ `<html>`

복사한 URL 붙여넣기

`</html>`



[[분류:본인이름]]

[[분류:2025-1_본인조]]

`<html>`

`<iframe`

`src='https://cdn.knightlab.com/libs/timeline3/latest
/embed/index.html?source=v2%3A2PACX-`

`1vRYUxLD03OEa24HXX0P6FLO_hHgrqFTR9DRWKU`

`W0MhM5D9By5eyjpxZEKqLmH2rhs12T3wXL04OSLo`

`x&font=Default&lang=ko&initial_zoom=2&width=`

`100%25&height=650' width='100%' height='650'`

`webkitallowfullscreen mozallowfullscreen`

`allowfullscreen frameborder='0'> </iframe>`

`</html>`

[[분류:이효림]]

[[분류:2025-1_6조]]

8. Timelilne JS 완성!

6조 이효림 타임라인

Jamie's DH Wiki

⚙️ 행위

김해 생애

안동 광산김씨 김해를 중심으로 보는 진정한 군자의 삶



김해 줄생



분류: 이효림 2025-1 6조

수업 마무리

오늘 수업 종료 후

- ▶ 팀프로젝트 위키페이지에
<Timeline JS>를 추가하여
콘텐츠를 더 효과적으로 보여줄 수
있는 부분이 있는지 살펴보세요.

다음 시간에는

- ▶ 월요일(06.09.) : 강의
- ▶ 월요일(06.16.) : 팀프로젝트 페이지
최종 발표(15분)



수고하셨습니다.