ATEX - 설치하기 경기과학고 TEX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설치

작농 확인

텍과 진해시기

MEX입문 - Install TEX

경기과학고 TEX사용자협회

latex.gs.hs.kr

마지막 수정일 : March 16, 2017

IATEX - 설치하기 경기과학고 TEX 사용자협회

개요

TeXlive - 방법 1
TeXlive - 방법 2
MacTeX(Mac OS)

텍 에니터 설계

작동 확인

텍과 친해지기

개요

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

에디터 설

작동 확인

텍과 친해지기

텍 사용 환경 준비

Windows 기준

Windows에서 TFX을 사용하기 위해서는

- 1 텍 엔진 : **TeXlive**[텍라이브]¹
- ② 텍 에디터 : TeXstudio 혹은 TeXmaker
 - TeXlive를 설치하면 TeXworks가 기본으로 설치되지만, TeXstudio가 훨씬 편함.
 - TeXstudio와 TeXmaker는 거의 비슷. 앞으로 모든 것은 TeXstudio를 기준으로 설명함.

를 설치해야 한다.

¹TeXlive는 매년 갱신되나, 이 문서에서는 2016년의 것을 기준으로 설명한다.

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설

작농 확인

텍과 친해지기

텍 사용 환경 준비 Mac 기준

Mac에서 TrX을 사용하기 위해서는

- 1 텍 엔진 : MacTeX[맥텍]
- ② 텍 에디터 : TeXstudio 혹은 TeXmaker
 - MacTeX을 설치하면 TeXshop이 기본으로 설치되지만, TeXstudio가 훨씬 편함.
 - TeXstudio와 TeXmaker는 거의 비슷. 앞으로 모든 것은 TeXstudio를 기준으로 설명함.

를 설치해야 한다.

IATEX - 설치하기 경기과학고 TEX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1

MacTeX(Mac OS)

71 = #101

텍과 친해지기

텍 엔진 설치

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치
TeXlive - 방법 1
TeXlive - 방법 2
MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설:

작동 확인

텍과 친해지기

TeXlive 설치

방법 1 - 유선/고속 인터넷의 경우

- latex.gs.hs.kr '설치' 탭
- Windows 아래의 'TeX Live' 클릭
- 'How to acquire TeX Live' 에서 download 클릭
 - 위 과정을 통해 이 링크²에 들어오게 된다.
- <u>install-tl-windows.exe</u>를 클릭하여 다운로드, 실행.
- 이렇게 하면 설치와 다운로드가 동시에 진행되어 설치가 매우 느릴 수 있다.³

²tug.org/texlive/acquire-netinstall.html

^{32016.12} 교내 무선 인터넷 기준으로 최소 2시간 소요

LATEX - 설치하기 경기과학고 T_EX

사용자협회

TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

TeXlive 설치

TeX Live installer	_		×
Only single-user install possible. For an all-users installation, abort now and re-run as admi	nistrator.		
Simple install (big)			
Custom install			
O Unpack only			
Cancel Nullsoft Install System v2.46-2		Next	>

Figure 1: simple install 선택 후 next

IATEX - 설치하기 경기과학고 TEX

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치
TeXlive - 방법 1
TeXlive - 방법 2
MacTeX(Mac OS)

텐 에디터 설치

작동 확인

텍과 친해지기

TeXlive 설치

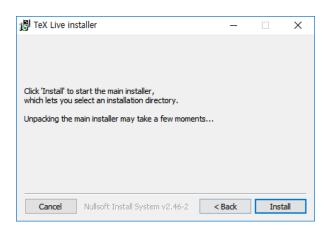


Figure 2: install을 클릭하면 되겠죠?

ATEX - 설치하기 경기과학고 TEX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2

MacTeX(Mac OS) 테 에디터 선회

작동 확인

텍과 친해지기

TeXlive 설치

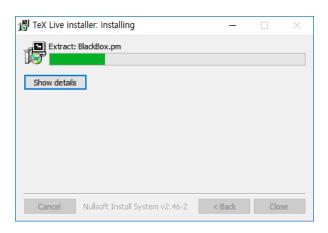


Figure 3: 그럼 뭔가 압축을 풀고 설치되는거 같이 보임.

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS) 텍 에디터 설치

식우 숙인

텍과 신해시기

TeXlive 설치

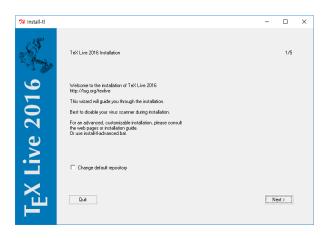


Figure 4: 하지만 진짜 설치는 지금부터... 'next'를 클릭

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치
TeXlive - 방법 1
TeXlive - 방법 2
MacTeX(Mac OS)

텔 에디터 설치

작동 확인

텍과 친해지기

TeXlive 설치

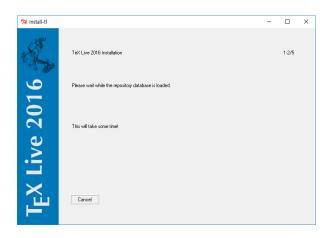


Figure 5: 그럼 다음의 과정들이 쭈욱~ 진행됨

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

에 에디터 설치

작동 확인

텍과 진해지기

TeXlive 설치

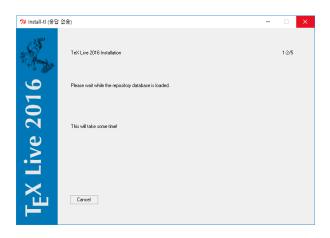


Figure 6: * 응답없음이 뜨더라도 당황하지 말고 기다림

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

넥 에디터 설치

작동 확인

텍과 친해지기

TeXlive 설치

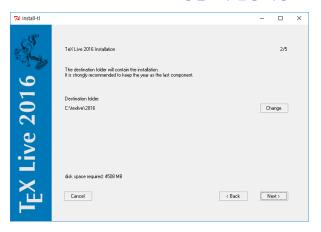


Figure 7: 기다리면 뜸. 설치 디렉토리는 바꾸지 말고 그냥 'next'

IAT_EX - 설치하기 경기과학고 T_EX

사용자협회

개요

텍 엔진 설치
TeXlive - 방법 1
TeXlive - 방법 2
MacTeX(Mac OS)

넥 에디터 설치

작동 확인

텍과 친해지기

TeXlive 설치

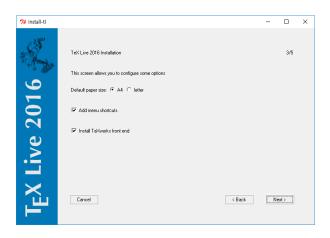


Figure 8: 기본 paper size : a4 등 모두 체크하고 'next'

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치
TeXlive - 방법 1
TeXlive - 방법 2
MacTeX(Mac OS)
텍 에디터 설치

작동 확인

텍과 친해지기

TeXlive 설치

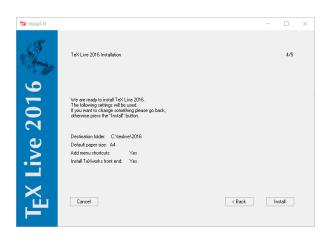


Figure 9: 설치 전 최종 확인. 이상없으면 그냥 'install'

```
LATEX - 설치하기
```

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

TeXlive - 방법 1
TeXlive - 방법 2
MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설

작동 확인

텍과 진해시기

TeXlive 설치

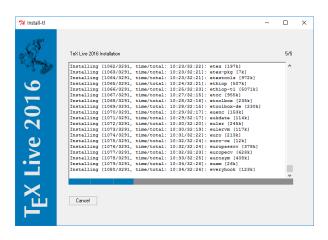


Figure 10: 설치는 쭈욱 계속 됨

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설

작농 확인

텍과 진해시기

TeXlive 설치

방법 1의 진행 과정

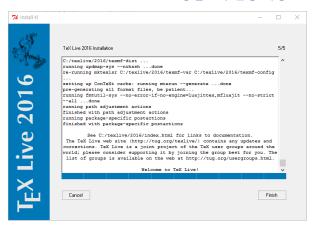


Figure 11: 끝났으니까 'finish'

여기까지 오는데 빠르면 1시간...늦으면...2시간 이상 걸림

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설

작동 확인

텍과 진해지기

TeXlive 설치

방법 2 - 무선/교내 인터넷의 경우

- latex.gs.hs.kr '설치' 탭
- Windows 아래의 'TeX Live' 클릭
- 'How to acquire TeX Live' 에서 other methods 클릭
- 3번째의 'Downloading one huge ISO file' 클릭
- 'download from a nearby CTAN mirror' 클릭
 - 위 과정을 통해 이 링크⁴에 들어오게 된다.
- <u>texlive2016.iso</u> 클릭, 다운로드
- 반디집, 알집 등을 사용하여 iso 파일의 압축을 푼다.
- 압축해제된 폴더 내의 install-tl-windows.bat 실행

//ftp.kaist.ac.kr/tex-archive/systems/texlive/Images/

⁴http:

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설

작동 확인

텍과 친해지기

TeXlive 설치

방법 2 - 무선/교내 인터넷의 경우

- install-tl-windows.bat을 실행하고 나면 방법 1에서와 비슷한 과정을 거치게 된다.
- 이 경우 대부분 1시간 이내로 설치가 마무리된다.
- 중요: TeXlive를 설치하는 동안에는 다른 프로그램을 모두 종료하고, 컴퓨터를 건드리지도 말자. '응답 없음'이 뜰 수 있다.
- 교내의 경우, 다수가 TeXlive를 방법 1로 설치할 경우 과도한 트래픽을 발생시킬 수 있다.
 - 방법 2를 통해 iso파일을 받아, 옆 친구에게 USB로 돌리자.
 - (2017.03.16 수정) 교내 미러링으로 받으면 빠르다. file.gs.hs.kr/sharing/x1wcraocd

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치
TeXlive - 방법 1
TeXlive - 방법 2
MacTeX(Mac OS)

텍 에니터 실

작농 확인

텍과 진해지기

MacTeX 설치

- (Windows에 비해 간단하다.)
- latex.gs.hs.kr '설치' 탭
- Mac OS 아래의 'MacTeX' 클릭
- 'MacTeX Download' 클릭
- 'MacTeX.pkg' 클릭, 다운로드.
- 시키는 대로 하다 보면 설치 끝

IATEX - 설치하기 경기과학고 TEX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설치

작동 확인

텍과 취해지기

텍 에디터 설치

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설치

작동 확인

텍과 친해지기

TeXstudio 설치

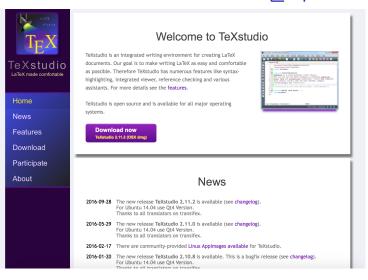


Figure 12: texstudio.org 접속 후 다운로드, 설치.

IATEX - 설치하기 경기과학고 TEX 사용자협회

개요

TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설치

작동 확인

텍과 친해지기

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설치

작동 확인

텍과 친해지기

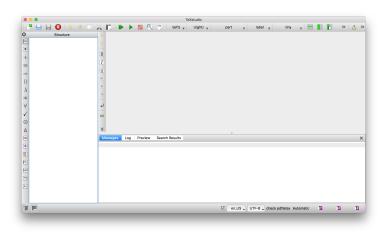


Figure 13: TeXstudio를 켜면 이런 화면이 뜬다.

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설치

작동 확인

텍과 친해지기

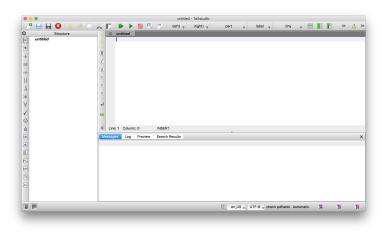


Figure 14: File - New 를 누르면 새 파일이 뜬다. 아직 저장은 되지 않은 상태.

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설치

작동 확인

텍과 진해지기

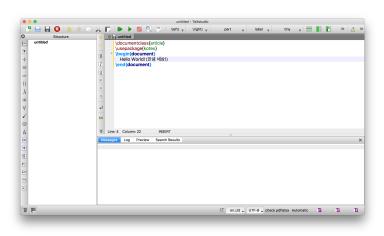


Figure 15: 여기에 아주 기본적인(?) 코드를 써넣어 보자.

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS

텍 에디터 설치

작동 확인

텍과 친해지기

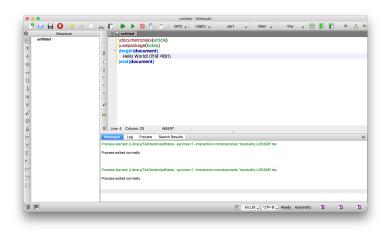


Figure 16: 이제 위쪽의 초록색 화살표(두번째 것)를 눌러보자. 그러면 뭐라고 중얼거리며 문서가 조판된다.

경기과학고 T_EX 사용자협회

개유

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설

작동 확인

텍과 친해지기

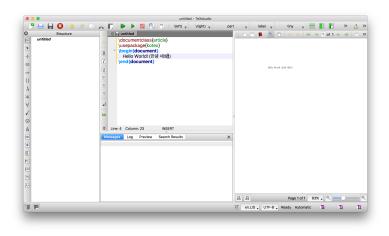


Figure 17: 위쪽의 돋보기 모양(빨간 네모 오른쪽 것)을 눌러보자. 그러면 조판된 문서의 미리보기 창이 뜬다.

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에디터 설

작동 확인

텍과 친해지기

- 이와 같이 문서 조판이 된다면, 당신은 T_EX을 사용할 준비가 완료되었다.
 - 사실 TeXstudio을 처음 켤 때, TeX이 깔려있지 않다는 Warning이 뜨지 않았다면 이미 TeXlive/MacTeX 은 잘 설치되어 있다는 것을 의미한다.
 - 어디선가 되지 않는다면 다른 사람에게 물어볼 것. 벌써부터 포기하기에는 너무 아까운 텍입니다 ㅠㅠ

IATEX - 설치하기 경기과학고 TEX 사용자협회

개요

TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에니터 설

작동 확인

텍과 친해지기

텍과 친해지기

경기과학고 T_EX 사용자협회

개요

텍 엔진 설치 TeXlive - 방법 1 TeXlive - 방법 2 MacTeX(Mac OS)

텍 에니터 설

작동 확인

텍과 친해지기

텍과 친해지기

- latex.gs.hs.kr '다운로드' 에서 받을 수 있는
 - 입문서들⁵ 을 읽거나,
 - 각종 양식들을 가지고 이것저것 해보거나,
- 구글에 Ishort-kr이라고 검색하면 나오는 문서를 시간 내어 읽어보면 좋다.
- Happy T_EX-ing!

⁵An Introduction to LaTeX-ver2.0_beamer : Day0,1,2,...