

X_YTeX+ ConTeXt에서 한글 사용하기

얼마전 김강수 선생님 특강 후 제 방 컴퓨터에 설치된 TeX을 업데이트해 주시는 동안 함께 이런 저런 이야기를 나눌수 있었습니다. 여러 가지 많이 배웠지요. 그 날 특강은 끝마무리 만 들었는데 마지막 요약이 **기존에 있는 파일들을 잘 활용하는 것이 TeX을 잘 배울 수 있는 좋은 방법**이라는 말씀이었습니다. 저 역시 배울 때 다른 분들의 파일들을 참고하면 크게 도움이 되는 편이라 김선생님의 생각에 동감하였습니다. 그리고 X_YTeX+ ConTeXt에 관심있는 분들이 좀 있는데 간단한 샘플파일을 하나 만들어 올려보면 어떻겠냐는 말씀이 있어 부족하지만 용기를 내어 간단한 파일 하나 올려봅니다.

제가 사용하는 기기가 Mac인 관계로 TeXLive 2008 혹은 ConTeXt Minimal이 설치되어 있다는 가정하에 Mac에서의 사용법을 중심으로 적어봅니다. 혹시 설치가 되어 있지 않다면 MacTeX 패키지를 설치하는 것이 편리합니다.

이용방법

1. 먼저 KTUG에서 제공하는 트루타입 은글꼴을 ~/Library/Fonts 에 설치한다.(폰트메니저 이용하면 간편함)
2. 첨부한 "type-kor-un.tex"을 적당한 곳 (.../texmf-local/tex/context 혹은 ~/Library/texmf/context)에 복사한다.
3. TeX파일의 앞 부분에 한글 사용을 위해 다음 명령을 적는다. (type-kor-un.tex은 은글꼴 그룹을 정해주는 파일로 글꼴에 대한 지식이 부족한 제가 만든 관계로 수정이 필요할 듯 합니다.)

```
\usetypescriptfile[type-kor-un]
\usetypescript[unfonts]
\setupbodyfont[Myface, rm, 12pt]
\XeTeXlinebreaklocale[ko]    %overflow 에러를 줄이기 위한 명령
```

4. 이제 본문을 만들어 compile 해 보십시오. 터미널을 이용한다면 다음 명령을 수행하면 됩니다.

```
texmfstart texexec --xtx filename.tex
```

폰트 사용의 예

중간 중간에 간단히 폰트를 바꿀 경우에는 일반적인 방법을 이용하면 됩니다. 그런데 많은 부분의 글꼴을 바꾸려면 다음과 같이 할 수 있습니다. 인용된 글은 Wolfgang이라는 분이 한글에 대한 문의를 하면서 보내온 글인데 출처는 잘 모르겠습니다.

\switchtobodyfont[ss, 14pt]

Sans 글꼴

단어를 다운로드 받으셨으면, 효율적인 암기를 위해서 다음과 같은 방법을 실천해 보세요. 부지런해야겠죠? 스케줄을 만들고 지켜세요. 기차에서 공부하려고 했다면, 공부를 하세요. 물론 만화책을 읽고 싶겠지만, 단어공부를 꼭 하세요. 지나친 공부는 안되요. 우리의 뇌는 어느 정도의 양의 정보를 받아들이면 휴식이 필요합니다. 계속해서 주입시키지 말고, 한번에 10분에서 20분 정도씩 공부하세요. 지나친 공부는 오히려 그 전에 암기했던 것마저 잊어버리게 만듭니다. 정말 한 번 보면 다 기억하는 사람이 아니라면, 뇌의 한계점을 초과한 후 습득한 단어들은 기억을 못하게 됩니다. 남은 시간을 이용하세요.

\switchtobodyfont[tt, 12pt]

type 글꼴

마켓의 계산대에서나, 버스를 기다릴 때나, 그냥 서있지 말고, 헤드폰을 끼고 트랙을 듣습니다. 1분 이라도 좋습니다. 조금씩 공부하는 게 나중에는 큰 도움이 됩니다. 복습!! 만약 아침에 10개나 20개의 단어를 공부하셨으면, 잠자기 전에 그 단어를 복습합니다. 시험까지는 못 쳐보더라도, 그냥 듣고 반복하는 것만으로도 충분합니다. 그 다음 날 다른 트랙을 공부하기 전에 한 번 더 복습합니다. 복습은 머릿속에 오랫동안 기억되게 만들어 훌륭한 자료를 만들어주는 열쇠가 됩니다. 그냥 듣습니다. 계속 반복해서 듣고, 집중합니다.

\switchtobodyfont[rm, 14pt]

원래대로

U2 콘서트처럼 흥미롭진 않겠지만, 조금씩 공부하다 보면 도움이 됩니다. 다른 매체들을 사용해 보세요. 정말 안 외워지는 단어들 있죠? 이런 방법을 사용해 보세요.

- 사진이나 이미지를 사용하세요. 어려운 단어들은 사진들을 연상시켜 보세요. 예를 들면, “보석을 주었다”라는 이미지를 떠올려서 “주었다”에서 jewelry(주어리)를 연상하거나, “순꼴지를 해서 꾸중맞다”라는 연상작용으로 “순꼴지”에서 scold(스꼴드)를 외우는 방법들을 이용합니다.
 - 쓰면서 공부하세요. 단어를 들으면서 공책에 쓰면서 공부하세요. 20분 정도 공부하는 동안 가능한 많이 쓰면서 외워보세요. 단, 차에서 단어를 들으면서 쓰면 안되겠죠!!! 손은 항상 운전대에!
 - 큰 소리로 외쳐요. 그냥 단어를 외우고 계속 반복하세요. 공공장소에서도 외쳐요. 사람들은 아마 당신이 공부하는 열정에 감탄할 거예요.
 - 일어나서 노래불러요. 노래방을 좋아하는 사람들은 단어들을 노래로 만들어 샤워할 때 흥얼거려 보세요.
-

ConT_EXt의 사용법은 wiki.contextgarden.net을 참고하기 바랍니다.