Groetjes

Op 11/01/19 om 16:24 schreef Bert Van Vreckem:

Dag collega's

Ik heb de afgelopen dagen wat zitten sleutelen aan de LaTeX-sjablonen voor de nieuwe HOGENT huisstijl en ben begonnen met die toe te passen op de slides voor onderzoekstechnieken.

De nieuwe huisstijl werkt met TrueType lettertypes die niet door pdflatex ondersteund worden. Daarom moeten de slides gecompileerd worden met XeLaTeX.

Ter info, de vernieuwde sjablonen zijn hier te vinden (jullie hebben overal admin-toegang op):

* **bachproef** + voorstel: [https://github.com/HoGentTIN/bachproef-latex-sjabloon](https://emea01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fgithub.com%2FHoGentTIN%2Fbachproef-latex-sjabloon&data=02%7C01%7CWim.DeBruyn%40hogent.be%7C8b84e66456064f7497c808d69cccf05f%7C5cf7310e091a4bc5acd726c721d4cccd%7C1%7C0%7C636868801361592590&sdata=UwIQOy4vaIiqf%2BRRhG4DLWaVjZMJ4OF1d%2Fnmo5TE%2BF4%3D&reserved=0)
  + Ik heb de stijlbestanden (structure.tex) van het voorstel end de bachelorproef zelf omgezet in een documentclass en een aparte package gemaakt voor de voorpagina voor meer herbruikbaarheid
  + Dit sjabloon is voorlopig nog wel compatibel met pdflatex, maar misschien valt het wel te overwegen om de HOGENT-lettertypes (ihb Montserrat) te gebruiken.
* **presentatie**: [https://github.com/HoGentTIN/presentatie-latex-sjabloon](https://emea01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fgithub.com%2FHoGentTIN%2Fpresentatie-latex-sjabloon&data=02%7C01%7CWim.DeBruyn%40hogent.be%7C8b84e66456064f7497c808d69cccf05f%7C5cf7310e091a4bc5acd726c721d4cccd%7C1%7C0%7C636868801361602594&sdata=3svhGzRYjBJGiXqarSnUysJjwdWOjHKUxw8fFcUTP7M%3D&reserved=0)
* **rapport**: [https://github.com/HoGentTIN/rapport-latex-sjabloon](https://emea01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fgithub.com%2FHoGentTIN%2Frapport-latex-sjabloon&data=02%7C01%7CWim.DeBruyn%40hogent.be%7C8b84e66456064f7497c808d69cccf05f%7C5cf7310e091a4bc5acd726c721d4cccd%7C1%7C0%7C636868801361612604&sdata=N7ZYWAegIzLNSL6FLqsWuUhc%2BooBAC%2BE6bPaSDa4AnE%3D&reserved=0)
  + Gebaseerd op de documentclass voor de bachelorproef, geschikt voor andere lange documenten, zoals cursussen, verslagen, enz. Voor de voorpagina's van dit soort documenten (cfr. cursus Onderzoekstechnieken) heb ik een alternatieve package gemaakt.
* **artikel:** [https://github.com/HoGentTIN/artikel-latex-sjabloon](https://emea01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fgithub.com%2FHoGentTIN%2Fartikel-latex-sjabloon&data=02%7C01%7CWim.DeBruyn%40hogent.be%7C8b84e66456064f7497c808d69cccf05f%7C5cf7310e091a4bc5acd726c721d4cccd%7C1%7C0%7C636868801361612604&sdata=OzVE8lACA3xdE19cFfwlgERi7ZkOg7J%2B%2BneWqzMHOiY%3D&reserved=0)
  + Gebaseerd op de documentclass voor het bachelorproefvoorstel

Voor het gebruik van dit sjabloon heb je de volgende lettertypes nodig:  
Montserrat. Dit is het standaard-lettertype van de HOGENT huisstijl (i.h.b. de gewichten Regular, Semibold en Extrabold)  
Code Pro Black. Dit lettertype wordt gebruikt voor de "fotoletters" (zie verder).  
Fira Code. De HOGENT huisstijl specifieert geen lettertype voor monogespatieerde tekst, zoals gebruikt bij \texttt of in de verbatim-omgeving. Dit sjabloon gebruikt Fira Code, een lettertype met ligaturen voor programmacode.  
Omdat het sjabloon werkt met TrueType-lettertypes, moet je de presentatie compileren met XeTeX of LuaTex.  
In TexStudio: Options > Configure Texstudio > Build  
Default compiler: txs:///xelatex  
PDF Chain: txs:///xelatex | txs:///view-pdf

Groetjes

Bert en Jens