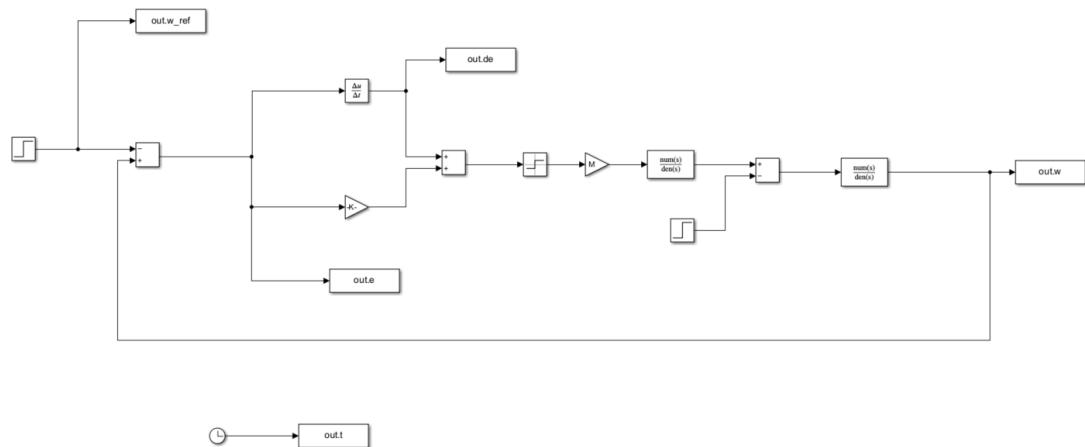
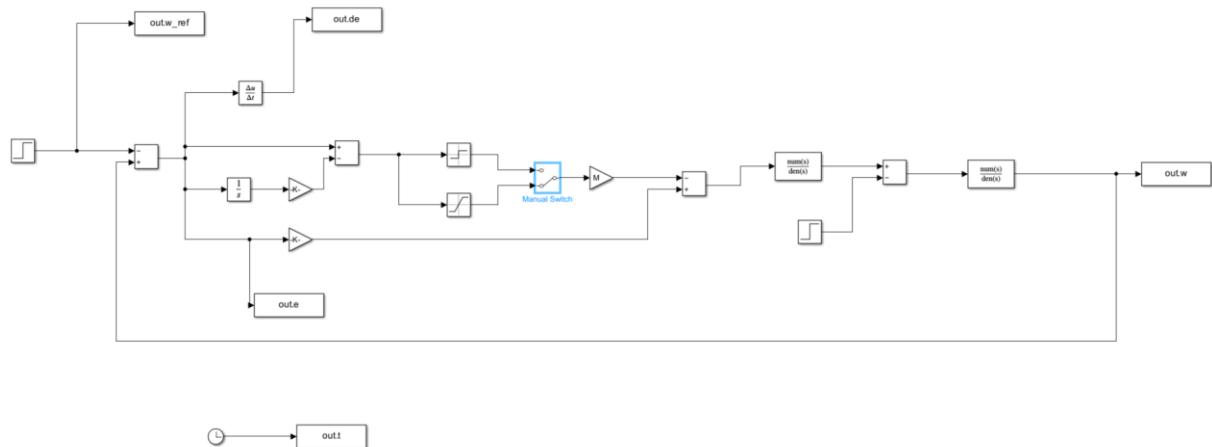


**Wykonane przeze mnie modele regulatorów w Simulink:**

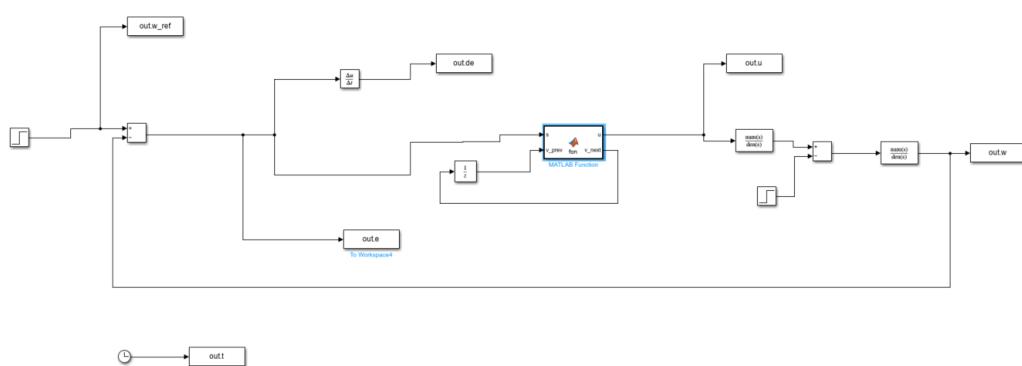
### Podstawowe SMC



### SMC ze strefą saturacji



### Super Twisting-SMC



**Podczas konsultacji (29.10):**

- Pańscy doktoranci sprawdzili poprawne działanie podstawowego regulatora SMC oraz ST-SMC
- Ustaliliśmy dalsze kroki odnośnie fizycznej implementacji na stanowisku, które Panowie muszą dopiero przygotować
- Dostałem płytę STM32 F767 Nucleo, obecnie staram się ją zaprogramować z poziomu Simulink
- W środę planuje następne spotkanie z Pańskimi doktorantami