

Wij zijn als vaksectie Lifestyle Informatics (LI) heel blij met onze nieuwe medewerker. Het vak LI heeft met NAO nu een doorlopende leerlijn robotica. In leerjaar 1 werken we met de LEGO WeDo robots, in leerjaar 2 met de LEGO Mindstorms robots en in leerjaar 3 met NAO. Dit betekent in de praktijk dat een leerling in de eerste klas leert LEGO robots te bouwen en daar eenvoudige algoritmes voor te ontwikkelen. In de tweede worden deze algoritmes complexer, passend voor de geavanceerdere Mindstorms robot. In de derde gebruiken we de NAO voor algoritmes waarin sociale interactie verworven zit, iets wat de LEGO robots niet kunnen.