

¿Burgerpraat!

DEELNEMERS GEZOCHT!

Burgerpraat is een Citizen Science project waarbij jij helpt om computers de nuances in gesproken taal te leren herkennen en beter te begrijpen.



Projectteam:

Professor Kris Demuyck
Professor Véronique Hoste
Dr. M. Claire Van de Velde
Dr. Edwin Hantson



Deelnemen?

Je draagt bij door een selfie-opname te maken en daarna onze online vragenlijst in te vullen. In ruil voor jouw deelname ontvang je jouw eigen communicatieprofiel en instructievideo's over adaptief communiceren, en kan je deelnemen aan de gratis entertrainmentsessies in 5 steden (Gent, Antwerpen, Leuven, Kortrijk en Oostende).

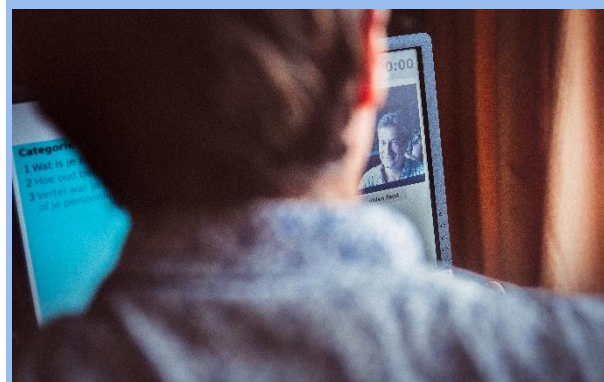
Contact

burgerpraat@ugent.be
www.burgerpraat.be

¿Burgerpraat!

DEELNEMERS GEZOCHT!

Burgerpraat is een Citizen Science project waarbij jij helpt om computers de nuances in gesproken taal te leren herkennen en beter te begrijpen.



Projectteam:

Professor Kris Demuyck
Professor Véronique Hoste
Dr. M. Claire Van de Velde
Dr. Edwin Hantson



Deelnemen?

Je draagt bij door een selfie-opname te maken en daarna onze online vragenlijst in te vullen. In ruil voor jouw deelname ontvang je jouw eigen communicatieprofiel en instructievideo's over adaptief communiceren, en kan je deelnemen aan de gratis entertrainmentsessies in 5 steden (Gent, Antwerpen, Leuven, Kortrijk en Oostende).

Contact

burgerpraat@ugent.be
www.burgerpraat.be



Artificiële intelligentie en gesproken taal

Artificiële intelligentie (AI) bestudeert technieken om computers menselijk gedrag zoals het begrijpen van spraak aan te leren. Spraak en taal worden vaak gezien als een unieke menselijke vaardigheid, en met de hulp van AI kunnen computers dit ook leren. Computers kunnen echter niet op zichzelf leren zoals een mens, en dus is er nog heel wat inspanning nodig om de vele voorbeelden aan te maken waaruit computers alle complexe nuances in spraak en taal kunnen leren herkennen. Veel AI technieken om natuurlijke taal te verwerken, de zgn. natural language processing (NLP) toepassingen zoals sentimentanalyse of cyberpestdetectie, gebeuren nu enkel op geschreven taal. In *¿Burgerpraat!* willen we computers gepaster en beter leren communicatie herkennen in gesproken taal, en dit in onze eigen taal: het Vlaams.

Hoe kan je bijdragen?

Je neemt een selfie-video op van zo'n 10 minuten waarin je een aantal vragen beantwoordt. Je kan kiezen om de video online op te nemen, of in persoon naar een opnamelokaal in Gent komen. Ga gerust op de website die vragen eerst eens bekijken en bereid je antwoorden kort voor als je dit wenst. Na de video-opname ontvang je een link waarmee je de online vragenlijst kan invullen.

Met deze data kan artificiële intelligentie dan aan de slag!

Waarom doe je mee?

Mensen communiceren voortdurend met elkaar en nu ook meer en meer met computers en chatbots. In tegenstelling tot mensen, kunnen computers emoties niet zo goed herkennen of nemen ze dingen letterlijk die anders bedoeld zijn. Door aan *¿Burgerpraat!* mee te werken, krijg je een realistisch beeld van wat AI vermag: wat kan er reeds, en wat kan er nog niet. Als geïnformeerde burger kan je dan meteen ook meepraten over de toekomstige ontwikkelingen in het domein van AI. En op basis van je antwoorden op de online vragenlijst bezorgen we je jouw persoonlijk communicatieprofiel en een aantal instructievideo's. Je leert bij over je eigen communicatiestijl (woordgebruik, intonatie, ...) en hoe die van anderen te herkennen. Je leert ook hoe je jouw communicatiestijl beter kan afstemmen op je gesprekspartner, iets wat je goed zal kunnen toepassen bij gesprekken met familie, vrienden en collega's, of bij het spreken voor groepen.



Artificiële intelligentie en gesproken taal

Artificiële intelligentie (AI) bestudeert technieken om computers menselijk gedrag zoals het begrijpen van spraak aan te leren. Spraak en taal worden vaak gezien als een unieke menselijke vaardigheid, en met de hulp van AI kunnen computers dit ook leren. Computers kunnen echter niet op zichzelf leren zoals een mens, en dus is er nog heel wat inspanning nodig om de vele voorbeelden aan te maken waaruit computers alle complexe nuances in spraak en taal kunnen leren herkennen. Veel AI technieken om natuurlijke taal te verwerken, de zgn. natural language processing (NLP) toepassingen zoals sentimentanalyse of cyberpestdetectie, gebeuren nu enkel op geschreven taal. In *¿Burgerpraat!* willen we computers gepaster en beter leren communicatie herkennen in gesproken taal, en dit in onze eigen taal: het Vlaams.

Hoe kan je bijdragen?

Je neemt een selfie-video op van zo'n 10 minuten waarin je een aantal vragen beantwoordt. Je kan kiezen om de video online op te nemen, of in persoon naar een opnamelokaal in Gent komen. Ga gerust op de website die vragen eerst eens bekijken en bereid je antwoorden kort voor als je dit wenst. Na de video-opname ontvang je een link waarmee je de online vragenlijst kan invullen.

Met deze data kan artificiële intelligentie dan aan de slag!

Waarom doe je mee?

Mensen communiceren voortdurend met elkaar en nu ook meer en meer met computers en chatbots. In tegenstelling tot mensen, kunnen computers emoties niet zo goed herkennen of nemen ze dingen letterlijk die anders bedoeld zijn. Door aan *¿Burgerpraat!* mee te werken, krijg je een realistisch beeld van wat AI vermag: wat kan er reeds, en wat kan er nog niet. Als geïnformeerde burger kan je dan meteen ook meepraten over de toekomstige ontwikkelingen in het domein van AI. En op basis van je antwoorden op de online vragenlijst bezorgen we je jouw persoonlijk communicatieprofiel en een aantal instructievideo's. Je leert bij over je eigen communicatiestijl (woordgebruik, intonatie, ...) en hoe die van anderen te herkennen. Je leert ook hoe je jouw communicatiestijl beter kan afstemmen op je gesprekspartner, iets wat je goed zal kunnen toepassen bij gesprekken met familie, vrienden en collega's, of bij het spreken voor groepen.