

# GEBRUIK VAN MEDIA IN HET ONDERWIJS

## AUDIO-OPNAMES BIJ EEN ACTIEF LEERPROCES



The screenshot shows the Vocaroo website interface. At the top left is the 'Vocaroo' logo in a green, cursive font. To its right is a cartoon character of a boy with blonde hair, wearing a yellow shirt and purple shorts, sitting cross-legged. Below the logo is a green bar containing the text 'Vocaroo - The premier voice recording service.' and a blue link 'Or upload?'. In the center is a large green button with a red circular record icon and the text 'Click to Record'. Below the button is a small illustration of a microphone. At the bottom of the page, there is a copyright notice: '© 2007-2016 Vocaroo | Help | Info | Widgets | @vocaroo'.

Online opnemen, bewaren en delen

<http://vocaroo.com>

Lucien Hermans maart 2016

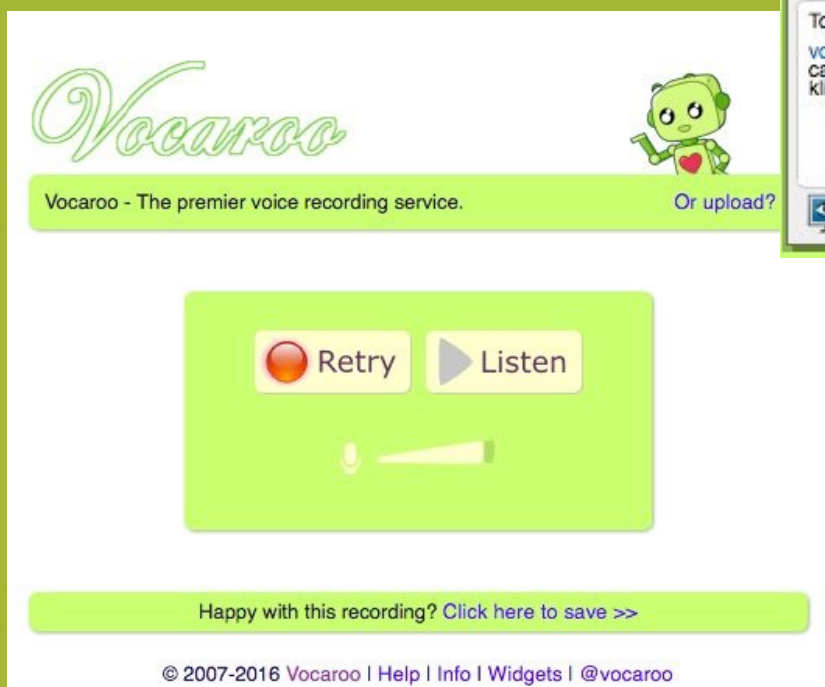
# Gebruik van online bewaarde audio



Eindelijk eens een website waar je géén account moet aanmaken 😊.

Enkel opnemen of uploaden van een audiofragment.

Beschik je over een microfoon (laptop met ingebouwde of pc met een extern aangesloten microfoon) dan kan je rechtstreeks je opname maken. Dit kan ook vooraf opgenomen worden en toegevoegd met behulp van de upload mogelijkheid.



Ben je tevreden met de opname dan klik je op "Click here to save"



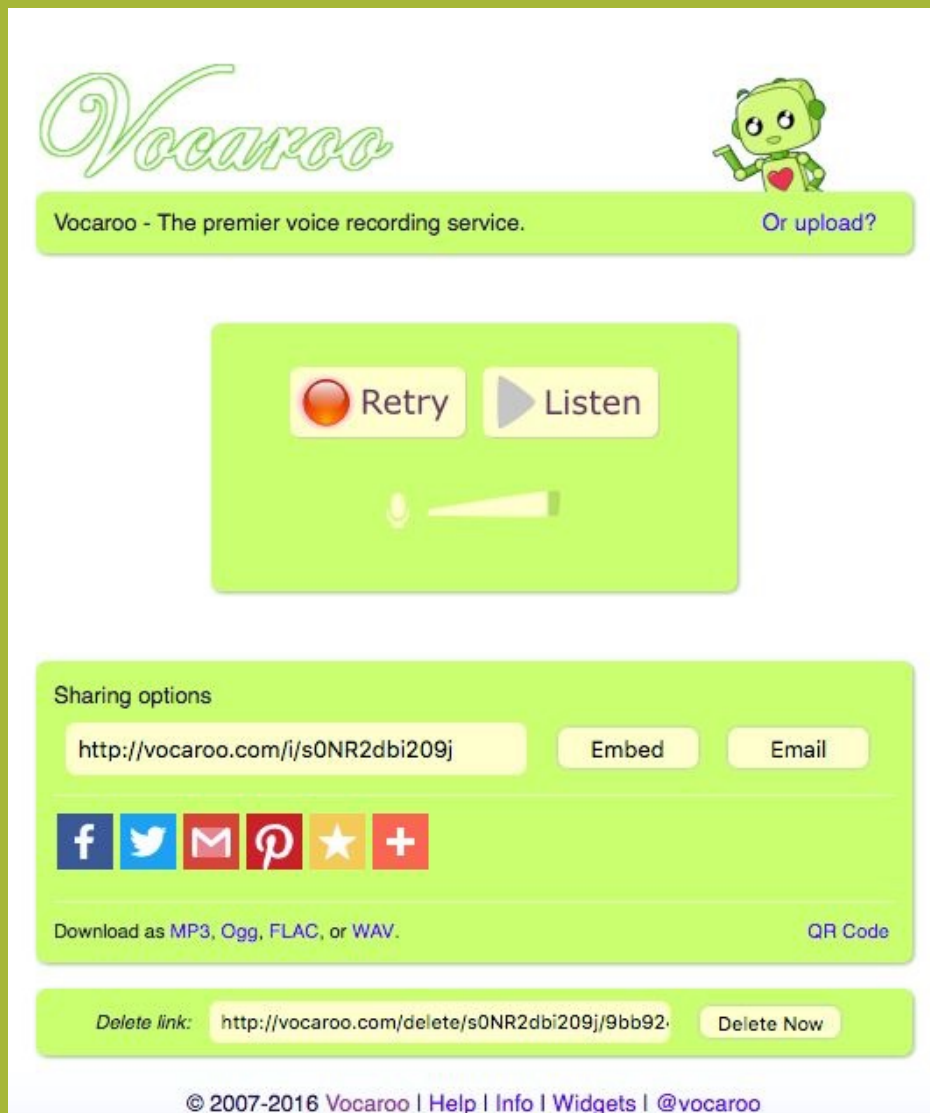
 Opnemen vereist Flash-compatibiliteit en werkt dus niet op een iPad...

Opname gemaakt? Even beluisteren of het goed was... of opnieuw (retry).

De kwaliteit van je opname wordt hoofdzakelijk bepaald door de gebruikte microfoon. De huidige toestellen geven meestal een prima resultaat.

Een opname vooraf kan je bijvoorbeeld maken met het gratis programma Audacity. Hiermee kan je leuke dingen doen (stem veranderen in een piepstemmetje of een zware reuzenstem...).

Het onderstaande venster is de laatste stap in het aanmaken van het audiobestand.



The screenshot shows the Vocaroo website interface. At the top left is the Vocaroo logo in a cursive font. To its right is a small green robot character with a red heart on its chest. Below the logo is the text "Vocaroo - The premier voice recording service." and a button labeled "Or upload?". In the center, there is a large green box containing a red "Retry" button and a blue "Listen" button. Below these buttons is a small illustration of a microphone. At the bottom of the interface, there is a "Sharing options" section with a text input field containing the URL "http://vocaroo.com/i/s0NR2dbi209j", an "Embed" button, and an "Email" button. Below the URL field are social media icons for Facebook, Twitter, Email, Pinterest, and a plus sign. At the bottom of the sharing section, it says "Download as MP3, Ogg, FLAC, or WAV." and "QR Code". At the very bottom, there is a "Delete link:" section with a text input field containing "http://vocaroo.com/delete/s0NR2dbi209j/9bb92." and a "Delete Now" button. The footer contains the text "© 2007-2016 Vocaroo | Help | Info | Widgets | @vocaroo".

Uiteindelijk is er ook nog de mogelijkheid om te 'deleten', mocht je toch geen gebruik willen maken van hetgeen je opgenomen hebt.



Hoe ga je nu deze audioboodschap tot bij je leerlingen brengen? Dit kan natuurlijk via diverse sociale media... of opslaan als mp3 of wav-bestand...

Bij "Sharing Options" maak je je keuze uit:

- kopieer de url (webadres) van de opname en gebruik ze om bvb een knopje toe te voegen op een Symbaloo of een link aan te maken in een Yurls-pagina.

- laat er automatisch een QR-code van maken.

- 'Embed' is een mogelijkheid om je opname te integreren in een eigen website of blog.

- 'E-mail' stuurt de link van het geluidsfragment naar...

# Praktijksuggesties

## Leerkrachtgestuurd

Kleuters en aanvang eerste leerjaar/groep3  
Zelfstandig werk

Werk je met tablets in de (kleuter)klas en je leerlingen kunnen nog niet lezen (maar dus wèl luisteren) dan kan een (in)gesproken opdracht hen aan het werk zetten. Zo hoef je als leerkracht niet overal aanwezig te zijn. Even scannen (QR) of op de Symbaloo/Yurls en de opdracht beluisteren: aan de slag!

Hoe was het ook alweer?

Elsje heeft als opdracht een brief te schrijven naar... en weet niet meer hoe ze dat woord correct moet schrijven. Voor deze schrijfoopdracht gebruikt ze de briefomslag met QR-codes (ingesproken regeltjes bij spelling) die vertellen hoe dat 'te volgen regeltje' ook alweer ging... even scannen en beluisteren. Nu weet ze weer hoe het moet.



## Flip the Classroom

Instructie wordt aangeboden door een geluidsfragment. De leerling kan de instructie pauzeren, terugspoelen, ... Handig toch, zo'n leerkracht met bedieningsknoppen



## Leerlinggestuurd

Audio-gids voor jouw klastentoonstelling

Als afsluiter van een project organiseren de leerlingen een tentoonstelling voor de ouders of medeleerlingen. Net zoals in een groot museum kan je via je persoonlijke audio-gids informatie beluisteren. De leerlingen spreken zelf de fragmenten in, maken er een QR-code van, printen deze uit om in de tentoonstelling te plaatsen. Ouders scannen even met hun smartphone en beluisteren de uitleg of gebruiken even de tablet die de school ter beschikking stelt voor hun bezoek aan de klastentoonstelling.

Het is nu aan jullie om hier ict-creatief mee om te gaan en vooral ZINVOLLE toepassingen te bedenken i.f.v. zelfstandig werk.

