



# CHAT2LEARN

## Τεχνολογίες chatbot για την εκπαίδευση στην ψηφιακή επιχειρηματικότητα και την υπό-εκπαίδευση ενήλικες

*Αρ. Έργου 2020-1-CY01-KA204-065974*

*IO1: Ανάπτυξη ενός μαθησιακού περιβάλλοντος chatbot στον τομέα της  
ψηφιακής επιχειρηματικότητας*

*1.1 Συλλογή βέλτιστων πρακτικών και εργαλείων για την τεχνολογικά  
ενισχυμένη μάθηση και δημιουργία βιβλιοθήκης πόρων για το θέμα*

ΕΤΟΙΜΑΣΤΗΚΕ ΑΠΟ





<b>Mondly VR</b>	
<b>Κυκλοφόρησε στις 17/02/2017</b> Προς το παρόν διαθέσιμο	<b>ATi Studios</b> (Δημιουργοί του: Mondly)
<b>DomSpain</b>	

Στοιχείο	Καθοδηγητική ερώτηση
Τύπος πρακτικής	Εφαρμογή εικονικής πραγματικότητας για τη γλωσσική εκπαίδευση
Εκδότης (προαιρετικά)	ιστοσελίδα: <a href="https://www.mondly.com/vr">https://www.mondly.com/vr</a>
Στοχευμένο κοινό	Μαθητές γλωσσών
Σκοπός/Στόχος	Η εφαρμογή έχει ως στόχο να γεφυρώσει τις τεχνολογίες πίσω από τα chatbots, την αναγνώριση ομιλίας και την εικονική πραγματικότητα με ένα νέο σύστημα αυτόματης ανίχνευσης φωνής, ώστε η αλληλεπίδραση με την ομιλία να φαίνεται φυσική σε ένα περιβάλλον εικονικής πραγματικότητας. Στόχος της είναι να προσφέρει μια πλούσια, καθηλωτική και αυτοματοποιημένη εκπαιδευτική εμπειρία.
Τοποθεσία/Γεωγραφική κάλυψη	Τα κεντρικά γραφεία της εταιρείας βρίσκονται στη Ρουμανία. Πρόκειται για μια διαδικτυακή πλατφόρμα και η γλωσσική εκπαίδευση VR είναι διαθέσιμη σε 33 διαφορετικές γλώσσες.
Περιγραφή	Το Mondly είναι μια πλατφόρμα εκμάθησης γλωσσών που επικεντρώνεται σε διαδραστικά διαδικτυακά μαθήματα. Ξεκίνησαν μια εφαρμογή που συνδυάζει την τεχνολογία AI πίσω από τα chatbots με την αναγνώριση ομιλίας στην εικονική πραγματικότητα. Το Mondly VR επιτρέπει στους ανθρώπους να συμμετέχουν σε συνομιλίες με εικονικούς χαρακτήρες σε 30+ διαφορετικές γλώσσες συνδυάζοντας φωνητικό chatbot, αναγνώριση ομιλίας και τεχνολογία VR. Η εφαρμογή προσφέρει άμεση εμπύθιση, ανατροφοδότηση



	σχετικά με την προφορά, προτάσεις που εμπλουτίζουν το λεξιλόγιο των μαθητών και διαδραστικά σενάρια που κάνουν την εκμάθηση γλωσσών διασκεδαστική και εύκολη.
<b>Μεθοδολογική προσέγγιση</b>	Οι προγραμματιστές υποστηρίζουν ότι η νέα γενιά μάθησης θα πρέπει να αφορά παιχνιδοποιημένες, καθηλωτικές εμπειρίες που κάνουν τους χρήστες να επιθυμούν πάντα περισσότερα. Συνειδητοποίησαν ότι ο καλύτερος τρόπος για τη διδασκαλία γλωσσών θα ήταν να δημιουργήσουν μια καθηλωτική εμπειρία που αναπαράγει σενάρια και συζητήσεις της πραγματικής ζωής. Η VR μας δίνει την καλύτερη ευκαιρία να το κάνουμε αυτό.
<b>Χρηματοδότηση</b>	Διατίθεται τόσο για πλατφόρμες Android όσο και για iOS. Το κόστος της εφαρμογής είναι ~3,79€ - 7,99€. Διατίθεται επίσης για τις πλατφόρμες εικονικής πραγματικότητας Daydream και Cardboard της Google.
<b>Περιορισμοί (προαιρετικά)</b>	
<b>Αποτελέσματα</b>	Η εφαρμογή κέρδισε διάφορα βραβεία από τους ειδικούς. Οι μαρτυρίες και τα βραβεία των χρηστών μπορούν να ελεγχθούν στη διεύθυνση : <a href="https://www.mondly.com/app">https://www.mondly.com/app</a>
<b>Αναπαραγωγιμότητα και/ή αναβάθμιση της κλίμακας</b>	Εκφράστε τη γνώμη σας σε κλίμακα από το 1 (= ελάχιστο) έως το 5 (= μέγιστο):  5 - μπορεί να χρησιμοποιηθεί με μαθητές γλωσσών από διαφορετικές γεωγραφικές τοποθεσίες, κοινωνικές ομάδες και επίπεδο εκμάθησης της γλώσσας
<b>Συμπέρασμα (προαιρετικά)</b>	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=LUiSutk7Wso">https://www.youtube.com/watch?v=LUiSutk7Wso</a>
<b>Γνώμη (προαιρετικά)</b>	Εκφράστε τη γνώμη σας σε κλίμακα από το 1 (=min) έως το 5 (=max) σχετικά με:  <ul style="list-style-type: none"> <li>● Ευχρηστία - 5</li> <li>● Συνάφεια -4</li> <li>● Βαθμός λεπτομέρειας- 4</li> <li>● Ενσωμάτωση - 4</li> </ul>
<b>Περαιτέρω εκτιμήσεις</b>	Η εφαρμογή "Mondly: Learning Languages VR" θα μπορούσε επίσης να είναι επωφελής όσον αφορά ενήλικες εκπαιδευόμενους με χαμηλά προσόντα και χαμηλά προσόντα, ιδίως για πρόσφυγες και μετανάστες, οι οποίοι



	<p>συχνά καλούνται να εξοικειωθούν με μια εντελώς νέα γλώσσα και κουλτούρα. Σε αντίθεση με την παραδοσιακή εκμάθηση γλωσσών, η εφαρμογή VR επιτρέπει την εκμάθηση της νέας γλώσσας με διαδραστικό τρόπο, την εξάσκηση της ομιλίας σε ρεαλιστικά σενάρια και κατά συνέπεια προετοιμάζει τους μαθητές για καθημερινές καταστάσεις.</p>
--	--