



BLOOMING
Inclusion and Diversity in STEAM

Ερωτήσεις Συνέντευξης

Πορεία **στις** **STEAM** **Επιστήμες:**
"Μπορείτε να μοιραστείτε την πορεία σας και τι σας ενέπνευσε να ακολουθήσετε καριέρα στις STEAM επιστήμες; Υπήρξαν καθοριστικές στιγμές ή πρόσωπα που επηρέασαν την πορεία σας;"

Από την ηλικία των 3 ετών, με γοήτευε βαθιά η τεχνολογία, ειδικά ο κόσμος του gaming. Συχνά αναρωτιόμουν γιατί οι άνθρωποι απολαμβάνουν την αλληλεπίδραση με πολυτροπικά περιβάλλοντα επίλυσης προβλημάτων, πώς εκφράζονται οι ταυτότητές μας μέσα από τα παιχνίδια, και πώς οι ιδεολογίες και οι πρακτικές μας σχετικά με την τεχνολογία διαμορφώνουν την οπτική μας για τον κόσμο. Αυτή η περιέργεια με ώθησε να πειραματιστώ με υπολογιστές και κονσόλες παιχνιδιών, αν και ορισμένα από αυτά δεν άντεξαν τα πειράματά μου. Ναι, έσπασα μερικά από αυτά, αλλά κάθε αποτυχία μου δίδαξε περισσότερα για το πώς λειτουργούν τα τεχνολογικά συστήματα.

Καθ' όλη τη διάρκεια της πορείας μου, επηρεάστηκα σίγουρα από θεωρητικούς/φιλοσόφους, όπως οι Butler, Goffman, Blommaert, Foucault, και Bourdieu. Ωστόσο, δεν υπήρξε μια συγκεκριμένη καθοριστική στιγμή. Πάντα, όμως, ήξερα κάτι πολύ συγκεκριμένο για τον εαυτό μου: ήμουν περίεργη. Ήθελα να εξερευνώ, να αναζητώ, να αναλύω, να γνωρίζω, να προσφέρω πίσω στην κοινωνία. Η προσωπικότητά μου, τελικά, ήταν και είναι η κινητήρια δύναμη που κατευθύνει τη μάθηση και την καριέρα μου.

Επιτεύγματα **στις** **STEAM** **Επιστήμες:**
"Ποιο θεωρείτε το πιο σημαντικό επίτευγμά σας ή τη συνεισφορά σας στον τομέα σας; Πώς ελπίζετε το έργο σας να επηρεάσει το μέλλον των STEAM επιστημών;"

Όπως ανέφερα νωρίτερα, στόχος μου είναι πάντα να προσφέρω πίσω στην κοινωνία και ειδικά σε ανθρώπους που στερούνται κοινωνικοοικονομικών προνομίων. Όσα επιστημονικά άρθρα ή βιβλία κι αν γράψουμε, αν παραμένουν θεωρητικά ή στα ράφια, τότε αυτό είναι, κατά τη γνώμη μου, μια αποτυχία.



Erasmus+

Blooming the future of STEAM
Grant Agreement: 2022-1-EL01-KA220-HED-000088745

Έτσι, το επιστημονικό μου έργο διαχέεται πάντα στο ευρύ κοινό. Οι άνθρωποι πρέπει να έχουν πρόσβαση στη γνώση με απλό και πρακτικό τρόπο, ώστε να τους βοηθάει στη ζωή τους.

Πιστεύω ότι μέσα από τις ομιλίες και τα έργα μου, πολλοί άνθρωποι έχουν βιώσει το έργο μου μέσω των εκπαιδευτικών-ψυχαγωγικών περιβαλλόντων που σχεδίασα. Πλέον γνωρίζουν περισσότερα για τη σημασία των βιντεοπαιχνιδιών και πώς να τα χρησιμοποιούν αποτελεσματικά ή να βοηθούν τα παιδιά τους να αποκτήσουν ψηφιακές δεξιότητες, δημιουργικότητα, κοινωνικές και γνωστικές δεξιότητες επίλυσης προβλημάτων, που είναι κρίσιμης σημασίας στη σημερινή εποχή της τεχνητής νοημοσύνης.

Καθώς η καριέρα μου εξελίχθηκε, επικεντρώθηκα σε έναν πιο συγκεκριμένο τομέα της τεχνολογίας: την ανθρώπινη τεχνολογία (humane technology), ειδικά σε σχέση με την τεχνητή νοημοσύνη (AI). Το ενδιαφέρον μου προέκυψε από την επιθυμία να διασφαλίσω ότι οι τεχνολογικές εξελίξεις ωφελούν την κοινωνία με ηθικό και βιώσιμο τρόπο. Συμβουλευώ οργανισμούς για τεχνολογικές λύσεις που δίνουν προτεραιότητα στην ευημερία των ανθρώπων, με στόχο τη δημιουργία ψηφιακών, ανθρωποκεντρικών κοινωνιών.

Προκλήσεις και Υπέρβασή τους:
"Ποιες σημαντικές προκλήσεις αντιμετωπίσατε τόσο στην προσωπική όσο και στην επαγγελματική σας ζωή στις STEAM επιστήμες; Πώς τις ξεπεράσατε; Πώς αυτές οι προκλήσεις διαμόρφωσαν την επαγγελματική σας πορεία;"

Δεν υπάρχει μονοπάτι που να οδηγεί σε μια συγκεκριμένη "επιτυχία". Αυτή η ιδέα είναι ένα κοινωνικό κατασκεύασμα. Αν θέλουμε να είμαστε ρεαλιστές, είναι πιο σημαντικό να μιλάμε για τις προκλήσεις και τους τρόπους αντιμετώπισής τους, ώστε να συμβάλλουμε σε θετικές αλλαγές.

Προσωπικά, κάθε νέο έργο που ξεκινώ είναι μια πρόκληση. Ένα νέο έργο σημαίνει ότι μαθαίνω μέσα από τη διαδικασία ολοκλήρωσής του. Ξεπερνά αυτές τις προκλήσεις με πολλή μελέτη, συζητήσεις με συναδέλφους για ανταλλαγή ιδεών και πολλή σκέψη για την ανάπτυξη καινοτόμων λύσεων.

Η πιο δύσκολη, όμως, πρόκληση που μπορεί να αντιμετωπίσει μια γυναίκα είναι η διστακτικότητα των άλλων (ανδρών και γυναικών) να αποδεχθούν ότι μπορεί να είναι καλύτερη από έναν άντρα, επειδή μπορεί να είναι μητέρα ή απλώς επειδή είναι γυναίκα. Οι άντρες δεν αντιμετωπίζονται με τον ίδιο τρόπο, και θυμάμαι ένα περιστατικό μεταξύ του Ερντογάν και του Έλον Μασκ. Σε μια συνάντηση όπου ο Έλον είχε πάρει τον γιο του μαζί, ο Ερντογάν τον ρώτησε: "Πού είναι η γυναίκα σου;". Ο Μασκ απάντησε: "Ω, είναι στο Σαν Φρανσίσκο. Έχουμε χωρίσει. Γι' αυτό φροντίζω εγώ κυρίως τον γιο μας."



Συμβουλές για Νέες Γυναίκες:
"Τι συμβουλές θα δίνετε σε νεαρά κορίτσια που ενδιαφέρονται για τις STEAM επιστήμες, αλλά μπορεί να διστάζουν λόγω στερεοτύπων ή φόβου αποτυχίας;"

Οι νέες γυναίκες πρέπει να αγκαλιάσουν την περιέργειά τους για πρακτική μάθηση, να είναι ανοιχτές στο να ταξιδεύουν για να αποκτήσουν εμπειρίες στον τομέα των STEAM επιστημών, να συνεργάζονται με συνομηλίκους με παρόμοια ενδιαφέροντα, αλλά το πιο σημαντικό: **Να Είναι ο Εαυτός τους και Να Μοιράζονται με Δυνατές Φωνές τις Ιδέες τους**, ό,τι κι αν γίνει.

Το Μέλλον των Γυναικών στις STEAM Επιστήμες:
"Πώς βλέπετε το μέλλον του ρόλου των γυναικών στους τομείς των STEAM επιστημών; Ποιες αλλαγές πιστεύετε ότι χρειάζονται για τη δημιουργία ενός πιο συμπεριληπτικού και υποστηρικτικού περιβάλλοντος για τις γυναίκες στις STEAM επιστήμες;"

Το μέλλον του ρόλου των γυναικών στις STEAM επιστήμες, παρόλο που φαίνεται λαμπρό, έχει ακόμα πολύ δρόμο για να διασφαλιστεί η ισότητα και η συμπερίληψη. Οι χώροι εργασίας χρειάζεται να εφαρμόσουν πολιτικές που καταπολεμούν ενεργά την έμφυλη προκατάληψη και τις διακρίσεις, όπως ίση αμοιβή και στήριξη των γυναικών σε ηγετικούς ρόλους.

Οι γυναίκες πρέπει να αισθάνονται ασφαλείς και να εκτιμώνται όπως οι άνδρες. Αυτό μπορεί να επιτευχθεί μόνο με την προώθηση μιας κουλτούρας σεβασμού και συμπερίληψης. Εάν οι γυναίκες και οι άνδρες εργαστούν ισότιμα μαζί, μπορούν να κατακτήσουν το σύμπαν.

