

Η ΦΩΤΟ ΤΗΣ ΗΜΕΡΑΣ



Με λαμπρότητα πανηγύρισε την Κυριακή ο Ιερός Ναός Αγίων Πάντων Μπέλμορ την εορτή των Αγίων Πάντων. Στη φωτό ο Θεοφιλέστατος Επίσκοπος Απολλωνιάδος, Σεραφεΐμ. (Φωτορεπορτάζ από τους εορτασμούς στην έκδοση της Παρασκευής)

Ένα ρομπότ, ο Kaspar, βοηθάει παιδιά με αυτισμό να κοινωνικοποιηθούν

«**Η** αγαπημένη μου πίτσα είναι η pepperoni» είπε ο Kaspar στον εννιάχρονο Joshua Whelan όταν τους σύστησαν πρώτη φορά. «Η δική μου είναι τυρί, φέτα και ελιές» απάντησε το παιδί. «Ακούγεται νόστιμο» είπε πάλι ο Kaspar. Ο Kaspar είναι ένα αυτοκινούμενο, ομιλούν ανθρωποειδές που αναπτύχθηκε ειδικά για αυτιστικά παιδιά και που

τώρα δοκιμάζεται για πρώτη φορά στην Αυστραλία. Μπορεί να προγραμματιστεί να διεξάγει συνομιλίες με παιδιά που τρομοκρατούνται με τις κοινωνικές αλληλεπιδράσεις.

Ενώ οι ενήλικες γενικά αντέδρασαν επιφυλακτικά απέναντι στον Kaspar, οι ερευνητές είπαν ότι τα παιδιά ανταποκρίθηκαν πολύ πιο θετικά.

Ο Kaspar αναπτύχθηκε στο Πανεπιστήμιο του Hertfordshire στην Αγγλία και κάθε πτυχή της εμφάνισης του ρομπότ έχει εξεταστεί προσεκτικά – είναι εσοκεμμένα σε μέγεθος ενός μικρού παιδιού, οπότε δεν εκφοβίζει το κοινό-στόχο του. Οι εκφράσεις του προσώπου του είναι ελάχιστες, έτσι ώστε να επιτρέπει στα αυτιστικά παιδιά να ερμηνεύουν μόνο τους τις εκφράσεις του ρομπότ.

«Από τη μέχρι τώρα εμπειρία μας, τα παιδιά έχουν ενδιαφερθεί και έχουν προσελκυστεί από τον Kaspar» δήλωσε ο Scott Brown, αναπληρωτής καθηγητής στο Τμήμα Τέχνης και Σχεδιασμού του Πανεπιστημίου της Νέας Νότιας Ουαλίας. Ο κ. Brown διεξάγει ένα πιλοτικό πρόγραμμα με τον Kaspar σε συνεργασία με το CSIRO.

Οι σχεδιαστές χρησιμοποίησαν μια παιδική μάσκα ανάνηψης ως βάση για τον σχεδιασμό του προσώπου, που θα μπορούσε να εξηγήσει την, για κάποιους, «μακάβρια» όψη του, θεωρήθηκε όμως ότι αυτό δίνει μια διαχρονική και ουδέτερη έκφραση στο ρομπότ.

«Ένα κοινωνικό ρομπότ, όπως ο Kaspar, μπορεί να είναι ένας χρήσιμος τρόπος για να δημιουργηθεί μια ανθρώπινη αλληλεπίδραση» δήλωσε ο κ. Brown. Έως τώρα ο Kaspar έχει δοκιμαστεί με περίπου 10 παιδιά στη μελέτη που διεξάγουν από κοινού το Πανεπιστήμιο της ΝΝΟ και το CSIRO και τα αποτελέσματα βρίσκονται υπό αξιολόγηση.

Η κοινωνική ρομποτική είναι ένας αναδυόμενος τομέας και απαιτούνται μακροπρόθεσμες μελέτες για να καθοριστεί αν οι μηχανές πραγματικά μπορούν να διδάξουν στους ανθρώπους πολύτιμες δεξιότητες για τη ζωή τους.

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ

lic nbr: 278635C

Αναλαμβάνουμε όλες τις ηλεκτρικές σας εργασίες, μικρές και μεγάλες.

Επίσης τοποθετούμε κάμερες ασφαλείας και συστήματα συναγερμού (alarms)

Αναλαμβάνουμε οποιαδήποτε ηλεκτρολογική εργασία, άμεσα και με συνέπεια.

Για ποιοτική δουλειά και ασφάλεια, Βέλτιστες Λύσεις, Εγγυημένη Εργασία τηλεφωνήστε

στον Αναστάση 0403 303 987

Δωρεάν εκτίμηση

HANDY MAN

Ο ΔΙΚΟΣ ΣΑΣ ΑΝΘΡΩΠΟΣ
για όλες τις δουλειές

Σκεπές
Χτισίματα

Remove Asbestos
Δενδροκομεία

Driveways
Βαψίματα

Πλακάκια
Καθαρισμούς

Νικόλαος Τσιότσιας Γραφείο: 02 9772 1441

0404 676 366

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΕΟΡΤΟΛΟΓΙΟ

Σήμερα Τετάρτη

Όσιος Ιλαρίων ο νέος, ηγούμενος Μονής Δαλμάτων

Αύριο Πέμπτη

Άγιος Θεόδοτος ο εν Άγκυρα

Ο ΚΑΙΡΟΣ

Η μετεωρολογική υπηρεσία προβλέπει για σήμερα στο Σίδνεϊ νεφώσεις και βροχές. Η θερμοκρασία θα κυμανθεί από 12°C - 19°C

NSW LOTTERIES

Στην κλήρωση του Λοττο της Δευτέρας κληρώθηκαν οι αριθμοί 17 37 40 31 4 3 και Supps 6 22

ΕΛ. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΣΙΔΝΕΪ-ΚΑΜΠΕΡΑ

Ιερά Αρχιεπισκοπή: 02 9690 6100

Ελληνική Κοινότητα: 02 9740 6022

Κυπριακή Κοινότητα: 02 9557 1256

Ελληνική Πρεσβεία: 02 6271 0100

Κυπριακή Πρεσβεία: 02 6281 0832

Ελληνικό Προξενείο: 02 9284 5500

fax: 02 9264 6135

email: grgencon.sid@mfa.gr

Γραφείο Τύπου: 02 9267 0966

email: grpressbureau@tpg.com.au

Γραφείο Εκπαίδευσης: 02 9283 3800

ΣΑΕ Ωκεανίας: 02 9558 3744

Γραφείο ΕΟΤ: 02 9241 1663

Ο ΚΟΣΜΟΣ ~ΤΗΣ ΤΡΙΤΗΣ ΗΛΙΚΙΑΣ~

ΚΑΘΕ ΤΡΙΤΗ, ΤΕΤΑΡΤΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

Shop 7/5 Belgrave St, Kogarah, NSW 2217

ABN: 69 145 864 071

Phone: (02) 9553 6955, Fax: 9553 6944

www.kosmos.com.au

e-mail: kosmos@kosmos.com.au

PUBLISHER HELLENIC NEWS PTY LTD

ΕΚΔΟΤΗΣ: Σπύρος Χαραλάμπους

ΑΡΧΙΣΥΝΤΑΚΤΗΣ: Γιώργος Χατζηβασίλης

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΕΚΔΟΣΗΣ: Γιάννης Δραμιτινός

ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ: Άννα Αρσένη

ΑΡΘΡΟΓΡΑΦΟΙ

Χρήστος Μπελέρκας, Γιώργος Χατζηβασίλης, Γιώργος Μεσσάρης, Γιώργος Τσερδάνης, Γιάννης Δραμιτινός, Γιώργος Αθανασιάδης, Γρηγόρης Χρονόπουλος, Αντώνης Αμπατζής, Δρ Βασίλης Αδραχτάς, Δέσποινα Μπαχά

ΑΡΧΙΣΥΝΤΑΞΙΑ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ

Γιώργος Σταυρούλακης - sportseditor@gmail.com

ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟ

sales@kosmos.com.au

ΔΙΑΦΗΜΙΣΤΙΚΟ

sales@kosmos.com.au

ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Σπύρος Μαντζούκης

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΣΕΛΙΔΩΝ

Μάνος Αρμενάκης

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Γιάννης Γεωργιάδης

PRINTED BY Spotpress

WEBSITE Platyrhahos Publishing