

The University of Informatics™

# kcg.edu

KCG: Kyoto Computer Gakuin Ακαδημαϊκά προγράμματα

Το πρώτο εκπαιδευτικό ίδρυμα για  
υπολογιστές στην Ιαπωνία

京都コンピュータ学院

# kcg.edu

Kyoto Computer Gakuin

京都コンピュータ学院

Ιστότοπος: <https://www.kcg.ac.jp/>  
Διεύθυνση email: [admissions@kcg.edu](mailto:admissions@kcg.edu)

Ερωτήσεις: Τμήμα Εγγραφών,  
Σχολή Υπολογιστών του Κιότο (KCG)  
10-5, Nishikujoteranomae-cho, Minami-ku,  
Kyoto-shi, Kyoto 601-8407 Japan  
Τηλ.: 075-681-6334 (+81-75-681-6334 εκτός Ιαπωνίας)  
Φαξ: 075-671-1382 (+81-75-671-1382 εκτός Ιαπωνίας)

Στην Ιαπωνία  **0120-829-628**

Σχολή Υπολογιστών του Κιότο





Έτος ίδρυσης 1963 Καθιέρωση ολοήμερου προγράμματος σπουδών το 1969

## Η Σχολή Υπολογιστών του Κιότο (KCG) είναι το πρώτο εκπαιδευτικό ίδρυμα για υπολογιστές στην Ιαπωνία.

- Για την παροχή εκπαίδευσης υψηλών προτύπων με έμφαση στις ακαδημαϊκές διαστάσεις των τεχνολογιών υπολογιστών και των θεωριών τους
- Για την παροχή εκπαίδευσης που συμβαδίζει με την εξέλιξη των τεχνολογιών υπολογιστών
- Για την καλλιέργεια δημιουργικών ικανοτήτων στις τεχνολογίες υπολογιστών
- Για τη δημιουργία ευρύτερης οπτικής όσον αφορά την προσανατολισμένη στις πληροφορίες κοινωνία
- Για την ανάπτυξη των πτυχών τόσο της νοημοσύνης όσο και τις ευαισθησίας

## Παράδοση και αποτελέσματα



Ιδρύτρια και Πρόεδρος  
**Yasuko Hasegawa**

Κάτοχος πτυχίου Θετικών Επιστημών στη Φυσική και στην Αστρονομία, Σχολή Θετικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο του Κιότο (η πρώτη γυναίκα που έφτασε στο επίτευγμα αυτό) Ολοκλήρωση των Διδακτορικών Σπουδών Θετικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο του Κιότο Η πρώτη που χρηματοδότησε τον υπολογιστή για την έρευνα στον τομέα της αστροφυσικής Επισκέπτρια Επιστημονική Συνεργάτη στο Πανεπιστήμιο της Πολιτείας της Νεντζίβανας, ΗΠΑ Βροφεία από τη Υπηρεσία Παιδείας, και παρεμφερών αρμοδιοτήτων, της Ταιλάνδης, της Κίνας, της Έρι Λάνκα, του Περού και άλλων χωρών Ειδικό Βραβείο για τη Διεθνή Συνεργασία από τη Διεθνή Ένωση Τηλεπικονικών το 2006 Τιμητική μεταί την Ιαπωνική Εταιρεία Επεξρρογίας Πληροφοριών το 2011

Η Σχολή Υπολογιστών του Κιότο (KCG) ιδρύθηκε το 1963, οπότε και έγινε το πρώτο εκπαιδευτικό ίδρυμα για υπολογιστές στην Ιαπωνία. Έκτοτε, το KCG εξακολουθεί να παίζει αδιάλειπτα καθοριστικό ρόλο στην τεχνολογία αιχμής κάθε εποχής.

### Το πρωτοποριακό πνεύμα της Σχολής Υπολογιστών του Κιότο

Η Σχολή Υπολογιστών του Κιότο (KCG) ιδρύθηκε το 1963, τότε που πρωτοεμφανίζονταν οι υπολογιστές στην Ιαπωνία, μέσα από ένα άσβεστο πάθος για τη δημιουργία μιας νέας εποχής. Ως το πρώτο εκπαιδευτικό ίδρυμα της Ιαπωνίας αποκλειστικά για σπουδές στους υπολογιστές, το KCG ιδρύθηκε από μια ομάδα απόμονων της Σχολής (τώρα πλέον του Τμήματος) Φυσικής και Αστρονομίας, της Σχολής Μεταπτυχιακών Σπουδών Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου του Κιότο. Εκείνη την εποχή, τα μαθήματα πληροφορικής ήταν άγνωστα στα ιαπωνικά πανεπιστήμια. Η νέα σχολή καθόρισε ως αποστολή της τη «δημιουργία μηχανικών επεξεργασίας πληροφοριών που θα είναι γεμάτοι δημιουργικότητα για να καλύψουν τις ανάγκες των καιρών».

Από τη δεκαετία της 1970 και ως τις αρχές της δεκαετίας του 1980, το KCG εγκατέστησε μια σειρά υπολογιστών μεσαίου μεγέθους και μεγάλης κλίμακας, που τότε ήταν η τελευταία λέξη της τεχνολογίας στους υπολογιστές, καθιστώντας τους δωρεάν διαθέσιμους στους σπουδαστές για εκπαιδευτικούς σκοπούς. Την εποχή εκείνη, ήταν σχεδόν ανήκουστο μια σχολή να παρέχει στους σπουδαστές υπολογιστική δύναμη σε τέσσαρα κλίμακα για εκπαιδευτικούς σκοπούς και η πολιτική αυτή έγινε το αντικείμενο ζήλιας σε άλλα πανεπιστήμια. Παρόλο που το κτήμα της σχολής ήταν λίγο μεγαλύτερο από έναν στρατώνα, το KCG έδειξε ότι ήταν πιστό στην εκπαιδευτική φιλοσοφία του να παρέχει στους σπουδαστές το πιο προηγμένο εκπαιδευτικό περιβάλλον που ήταν διαθέσιμο σε κάθε εποχή. Σήμερα, το KCG εξακολουθεί να διατηρεί το πρωτοποριακό πνεύμα της ίδρυσής του. Το σχολή άνοιξε το Κολέγιο Μεταπτυχιακών Σπουδών Πληροφορικής του Κιότο (KCGI), την πρώτη σχολή μεταπτυχιακών σπουδών αποκλειστικά στον τομέα ΙΤ.

Μέχρι σήμερα, έχουν αποφοιτήσει από το KCG πάνω από 50.000 σπουδαστές. Οι απόφοιτοι αυτοί, έχοντας ενστερνήσει το πρωτοποριακό πνεύμα που τους καλλιεργήθηκε στο KCG, αντιμετωπίζουν συνεχώς με επιτυχία τις νέες προκλήσεις σε όλη την υφήλιο. Το KCG είναι υπερήφανο για την παράδοση και τα αποτελέσματα που κληροδοτεί εδώ και περισσότερα από 60 χρόνια. Τώρα ήρθε η δική σας σειρά να χτίσετε το μέλλον.



Διευθυντής της Πανεπιστημιούπολης Εκπαίδευση στο Κιότο  
Πρόεδρος του Κολεγίου Μεταπτυχιακών Σπουδών Πληροφορικής του Κιότο  
**Yoichi Terashita**

Αποφοιτήσεις από τη Σχολή Θετικών Επιστημών του Πανεπιστήμιου του Κιότο. Σπουδάσεις στην Ηνωμένες Πολιτείες ως υπότροφος του Ιδρύματος Fujibright. Πήρε τίτλους Μεταπτυχιακών Σπουδών Θετικών Επιστημών και Διδακτορικών Σπουδών Φιλοσοφίας από το Πανεπιστήμιο της Αΐνας, με ειδικότητα στην Αστροφυσική. Λέκτορας στο Πανεπιστήμιο της Αΐνας. Διαδικτυακής θέσης ερευνητή στο Πανεπιστήμιο της Καναζάβα. Πήρε έπακτος εμπειρογνώμονας της Ιαπωνικής Υπηρεσίας Διεύθυνσης Συνεργασίας (JICA). Πήρε διευθύντρια στην Πανεπιστημιούπολη στο Rakuho-ku, KCG. Τώρα ασκεί ταυτόχρονα τα καθήκοντα του προδιδούμενης του KCGI, με αρμοδιότητα για τα μαθήματα στο πεδίο των βάσεων δεδομένων.

Το KCG είναι ένα ολοκληρωμένο εκπαιδευτικό ίδρυμα στο πεδίο της τεχνολογίας IT. Το πρόγραμμα σπουδών IT που προσφέρουμε καλύπτει κάθε πεδίο της τεχνολογίας IT το οποίο χρειάζεται η κοινωνία: από τη θεωρία της IT μέχρι την εφαρμοσμένη IT, από τα υλισματικά μέχρι τα λογισμικά και από την IT ως τεχνολογία μέχρι την IT ως κοινοτύπιο. Το διδακτικό προσωπικό μας που απαρτίζεται από άκρως επιτυχημένους επαγγελματίες στον τομέα IT διαθέτει το πιο σύγχρονο πρακτικό εκπαιδευτικό υλικό για την υλοποίηση του εν λόγω προγράμματος σπουδών με εξαιρετική αποτελεσματικότητα.

Ευελπιστώ ότι στη σχολή αυτή τα όνειρά σας γίνονται πραγματικότητα.



Διευθυντής της Πανεπιστημιούπολης στο Kamogawa  
**Shozo Naito**

Πτυχιούχος Μηχανικώς, Πανεπιστήμιο του Κιότο. Κάτοχος τίτλου μεταπτυχιακών σπουδών στο Πανεπιστήμιο του Κιότο με ειδικότητα στη μεθηματική μηχανική. Τίτλος Μεταπτυχιακών Σπουδών Μηχανικής Πρώτης γενικής διευθυντής έρευνας, Εργαστήριο Πλατφόρμων Διανομής Πληροφοριών, Nippon Telegraph and Telephone Corporation (NTT). Πρώτη Γραμματεία, Επιτροπή Ερευνών για την Ιντερνετ, Ιαπωνικό Ινστιτούτο Μηχανικών Ηλεκτρονικών Πληροφοριών και Επικοινωνιών (IEICE). Πρώτη Σύμβουλος και καθηγητής, KISA. Πρώτη Σύμβουλος, Ειδική Αυτοδιοικούμενη Επαργγελία Τζετζού. Πρώτη Διά Βιού Μέλος, Κορεατικός Σύλλογος Ερευνών για το Ηλεκτρονικό Εμπόριο. Καθηγητής, KCGI.

Δεν υπάρχει καμία αμφιβολία στο μιαλό μου ότι η τεχνολογία IT θα συνεχίσει να εξελίσσεται και ότι η ανάγκη της κοινωνίας για ειδικούς στον τομέα IT θα ανέχει αλματώδως. Στο πεδίο IT, όπου νέες τεχνολογίες συνεχώς αναδύνονται ραγδαία, η διαρκής ανάπτυξη των γνώσεών μας είναι απολύτως αναγκαία. Γι' αυτό και όσοι διψύν για μάθηση είναι περιήγητοι.

Ευελπιστώ ότι, μέσω των σπουδών και της φοιτητικής ζωής σας στο KCG, θα αποκτήσετε τις δυνατότητες που θα χρειαστείτε για να πάρετε τη γηία μιας νέας εποχής. Εμείς, το διδακτικό προσωπικό, θα σας στηρίξουμε στις προσπάθειές σας, ώστε να σας ωθήσουμε να δώσετε τον καλύτερο εαυτό σας.



Πτυχιούχος Μηχανικός, Πανεπιστήμιο Dongguk, Νότια Κορέα. Κάτοχος πτυχίου διδακτορικών σπουδών (με ειδικότητα στην αρμόδιη μηχανική), διδακτωρικών σπουδών θετικών Επιστημών του Κιότο. Πρώτη CIO, Γραφείο Στρατηγικού Σχεδιασμού, Τμήμα Στρατηγικής Πληροφοριών, Samsung Electronics Co., Ltd., Νότια Κορέα. Πρώτη πρόσδρος και Διευθύντρια, Harmony Navigation Co., Ltd. Πρώτη Σύμβουλος και καθηγητής, KISA. Πρώτης Ιαπωνικής Εταιρείας Εφαρμοσμένης Πληροφορικής (NAIS). Μέλος Ειδικής Επιτροπής, Εταιρείας CALSIEC, Νότια Κορέα. Πρώτη Σύμβουλος, Ειδική Αυτοδιοικούμενη Επαργγελία Τζετζού. Πρώτη Διά Βιού Μέλος, Κορεατικός Σύλλογος Ερευνών για το Ηλεκτρονικό Εμπόριο. Καθηγητής, KCGI.

Το KCG είναι ένα φόρουμ για τη μελέτη της τεχνολογίας IT την οποία χρειάζεται η κοινωνία σε κάθε πεδίο. Προσπαθούμε με όλες μας τις δυνάμεις να παράσχουμε στους σπουδαστές στέρεες βάσεις στην τεχνολογία IT. Επιπλέον, πασχίζουμε να δημιουργήσουμε ικανούς ανθρώπους οι οποίοι θα μπορούν να παίζουν πολύτιμο ρόλο στην τεχνολογία που έχει σχέση με την επιστήμη των δεδομένων και σε ποικίλα επιχειρηματικά περιβάλλοντα.

Το KCG είναι αποφασισμένο να συμβάλλει ενεργά στην εξέλιξη των απόδικων που θα είναι απαραίτητα για τη βιώσιμη ανάπτυξη των επιχειρήσεων σε ταχύτατα μεταβαλλόμενα πεδία όπως η επιστήμη των δεδομένων, η τεχνολογία AI και η τελετρητική βιομηχανική επανάσταση.

</

# Βασικά χαρακτηριστικά γνωρίσματα του KCG

Οι απόφοιτοί μας είναι η αιχμή του δόρατος! Με 20 κύκλους μαθημάτων σε πέντε τμήματα, μπορείτε να μελετήσετε σε βάθος όσο το τραβάει η καρδιά σας.

Πολλοί σπουδαστές από το εξωτερικό από πάρα πολλές χώρες φοιτούν στο KCG!

- ▶ **Το πρώτο εκπαιδευτικό ίδρυμα που ιδρύθηκε στην Ιαπωνία αποκλειστικά για σπουδές στους υπολογιστές.**
- ▶ **Ιστορία άνω των έξι δεκαετιών, με περισσότερους από 50.000 απόφοιτους.**
- ▶ **Με 20 κύκλους μαθημάτων σε πέντε τμήματα, μπορείτε να μελετήσετε σχεδόν κάθε πεδίο της τεχνολογίας IT.**
- ▶ **Οι σπουδές στο Κιότο, την αρχαία πρωτεύουσα της Ιαπωνίας και φοιτητούπολη, είναι ασυναγώνιστες.**
- ▶ **Ο υπερσύγχρονος εξοπλισμός δημιουργεί ένα εξαιρετικό περιβάλλον μάθησης.**
- ▶ **Με μια στάση ευρείας αποδοχής καλωσορίζουμε πολυάριθμους σπουδαστές από όλη την υφήλιο.**
- ▶ **Συνεργασίες με περισσότερα από 100 εκπαιδευτικά ίδρυματα σε όλο τον κόσμο.**
- ▶ **Αποκλειστικά μαθήματα για σπουδαστές από το εξωτερικό παρέχουν ευκαιρίες εκμάθησης της ιαπωνικής γλώσσας.**
- ▶ **Υπάρχουν ποικίλα προγράμματα διαθέσιμα για σπουδαστές από το εξωτερικό με στόχο την απαλλαγή τους από δίδακτρα και άλλα έξοδα και τη μείωση των εν λόγω ποσών.**
- ▶ **Μέλη του προσωπικού που ασχολούνται αποκλειστικά με την υποστήριξη των σπουδαστών από το εξωτερικό κάνουν την ακαδημαϊκή και την καθημερινή ζωή τους ευκολότερη.**
- ▶ **To KCG μεριμνά για χώρους διαμονής.**
- ▶ **Ένα ευρύ φάσμα προγραμμάτων υποτροφιών αποκλειστικά για το KCG.**
- ▶ **Οι σπουδαστές ανταλλαγής μπορούν να γνωριστούν μεταξύ τους μέσω ενός πλήρους χρονοδιαγράμματος συναντήσεων ανταλλαγής και ανεπίσημων συνάξεων.**
- ▶ **Ολοκληρωμένη υποστήριξη για εύρεση θέσεων εργασίας, με ένα ασυναγώνιστο ρεκόρ εντοπισμού.**
- ▶ **Πολλοί σπουδαστές από το εξωτερικό πέρνονται στο αδελφό μας ίδρυμα, το KCGI, για σπουδές IT και διοίκησης.**
- ▶ **Όσοι σπουδαστές ενδιαφέρονται μπορούν να φοιτήσουν στο αδελφό μας ίδρυμα, το Κέντρο Εκπαίδευσης του Κιότο για την Ιαπωνική Γλώσσα, για να μάθουν Ιαπωνικά προτού μπουν στη σχολή μας.**



# Εκπαίδευση στο KCG

Η εκπαίδευση στο KCG προσφέρει μοναδικές δυνατότητες που δεν μπορείτε να βρείτε σε άλλες σχολές. Αντί να ακολουθούμε το κλασικό μοτίβο της μονόδρομης μεταφοράς γνώσεων από τον καθηγητή στον σπουδαστή, στο KCG σεβόμαστε την ατομικότητα κάθε σπουδαστή, ανταποκρινόμενοι λεπτομερώς σε ό,τι ζητά κάθε άτομο μέσω επαναλαμβανόμενων εξετάσεων και μικροπροσαρμογών των εκπαιδευτικών μεθόδων, αλλά και παρέχοντας υπερσύγχρονες εκπαιδευτικές υποδομές. Το KCG στηρίζει τους φιλόδοξους σπουδαστές στην πραγματοποίηση των ονείρων τους στον μέγιστο βαθμό.

## ◆ Ένα πρακτικό πρόγραμμα σπουδών με αξιοσημείωτη εξέλιξη των χαρακτήρων

**Μαθήματα άμεσα συνδεδέμενα με τον πραγματικό κόσμο, υπό την καθοδήγηση κορυφαίων προσωπικοτήτων σε κάθε πεδίο, για την εξέλιξη πραγματικά ικανών ανθρώπων**

### ■ Ατομα που θα μπορούν να παίξουν ενεργό ρόλο στο μέλλον

Για να παίξει κάποιος έναν ενεργό ρόλο στην κοινωνία, απαιτούνται πολύ περισσότερα πράγματα από το να αποκτήσει απλώς ένα σύνολο τεχνικών και γνώσεων. Απαιτείται η πραγματική ικανότητα να εφαρμόζει σύστημα που έχει μάθει αποτελεσματικά και να τα συσχετίζει με προβλήματα του πραγματικού κόσμου. Στο KCG, προσφέρουμε ένα πρόγραμμα σπουδών επιτόπιας, πρακτικής κατάρτισης που αντικατοπτρίζει τις ανάγκες του κόσμου κάθε κλάδου, δίνοντας στους απόφοιτους την αφετηρία που χρειάζονται για τη μελλοντική σταδιοδρομία τους.

Οι ομιλητές μας είναι κορυφαίοι επαγγελματίες με πρακτική εμπειρία σε εταιρείες, στις οποίες περιλαμβάνονται σημαντικοί κατασκευαστές ηλεκτρονικών και οίκοι λογισμικού παγκοσμίου. Με βάση αυτή την εμπειρία στον πραγματικό κόσμο, οι εν λόγω καθηγητές παρέχουν πρακτική εκπαίδευση προσαρμοσμένη στις ανάγκες του σημερινού κόσμου των επιχειρήσεων. Πολλοί ομιλητές είναι επίσης μέλη του διδακτικού προσωπικού του KCGI, της πρώτης ιαπωνικής επαγγελματικής σχολής μεταπτυχιακών σπουδών που έχει ως αποκλειστικό στόχο τη δημιουργία επαγγελματιών στον τομέα της τεχνολογίας IT.

### ■ Σπουδές με βάση τους δικούς σας στόχους και τα δικά σας όνειρα

Στο KCG, έχουμε υιοθετήσει ένα σύστημα μαθημάτων επιλογής με ένα πλούσιο πρόγραμμα σπουδών από το οποίο μπορείτε να επιλέξετε ακριβώς τα μαθήματα που ενδέκινυνται για τις ανάγκες σας. Έτσι, μπορείτε να ακολουθήσετε σπουδές προσαρμοσμένες στα ενδιαφέροντα και στην εμπειρία σας. Μπορείτε ακόμη και να παρακολουθήσετε περισσότερα μαθήματα από τις μονάδες που χρειάζεστε για να αποφοιτήσετε, καθώς και μαθήματα διαφορετικών σχολών και τμημάτων, διευρύνοντας το πεδίο εφαρμογής της πνευματικής σας αναζήτησης.

Το πρόγραμμα σπουδών σας οδηγεί σε σταδιακά από τα βασικά στις προηγμένες τεχνικές και γνώσεις, οπότε ακόμη και οι αρχάριοι στους υπολογιστές μπορούν να προχωρήσουν στις σπουδές τους με στιγμοριά.



## ◆ Ανάπτυξη πολύπλευρων ικανοτήτων μέσω της μελέτης έργων

**Αύξηση των τεχνικών δεξιοτήτων σας και των ικανοτήτων σας στον τομέα αναζήτησης εργασίας ταυτόχρονα μέσω της σεμιναριακής μορφής**

Με τη σεμιναριακή μορφή των μαθημάτων, οι σπουδαστές παρακολουθούν μελέτες έργων σε κάθε σχολικό έτος. Έτσι, οι δεξιότητες και οι γνώσεις που αποκτούνται σε κάθε μάθημα αλληλοεμπληρώνονται και αλληλοενισχύονται, οπότε αναπτύσσεται ένα σύνολο πολύπλευρων δεξιοτήτων που μπορούν να τεθούν ενικούς σε χρήση και εφαρμογή. Αντί να επιλέγουν απλώς ένα πρόβλημα, οι σπουδαστές εργάζονται σε ομάδες, θέτοντας στόχους, προγραμματίζοντας, σχεδιάζοντας, επινοώντας και εντέλει παρουσιάζοντας και δημιουργώντας έργα σε μια φιλόδοξη κλίμακα και με βάση υψηλά πρότυπα ποιότητας.

Η τεχνική ικανότητα έχει ζωτική σημασία στον σημερινό κόσμο των επιχειρήσεων αλλά δεν είναι αρκετή. Οι σύγχρονοι επαγγελματίες απαιτείται να διαθέτουν δεξιότητες στην ομαδική εργασία, στην ηγεσία, στη διαπρωτοπορική επικοινωνία, στη διαχείριση του χρόνου και στην



## ◆ Ολοκληρωμένη ηλεκτρονική μάθηση για ικανοποί ση των μαθησιακών φιλοδοξιών των σπουδαστών

Σπουδές με τον ρυθμό που σας βολεύει, χωρίς τοπικούς και χρονικούς περιορισμούς

### ■ Υπερσύγχρονα στούντιο ηλεκτρονικής μάθησης

Το Παράτημα της Πανεπιστημιούπολης Ekimae στο Κιότο είναι εξόπλισμένο με ένα στούντιο εκπομπών ηλεκτρονικής μάθησης που διαθέτει υπερσύγχρονο εξόπλισμό, στον οποίο περιλαμβάνεται ένα σύστημα διαλέξεων εξ αποστάσεως για ζωντανό περιεχόμενο και ένα σύστημα μαγνητοσκόπησης διαλέξεων για προμαγνητοσκοπημένο

περιεχόμενο. Έχοντας αυτό το στούντιο ηλεκτρονικής μάθησης ως βάση, το διδακτικό προσωπικό του KCG παρέχει και διανέμει το πιο πρόσφατο περιεχόμενο ηλεκτρονικής μάθησης με άριστη ποιότητα εκπομπής. Επίσης, το σύστημα διασφαλίζει την πρόσβαση των σπουδαστών σε ποικιλόμορφες μαθησιακές ευκαιρίες.

### ■ 24ωρη υποστήριξη μέσω του KING-LMS, ενός υπερσύγχρονου συστήματος διαχείρισης της μάθησης

Στον σημερινό κόσμο διαδεδομένης χρήσης του Ίντερνετ, είναι τόσο εύκολο να αποκτούμε σε πληροφορίες από όλο τον κόσμο αμέσως, ώστε θεωρούμε αυτή τη δυνατότητα δεδομένη. Αναμένοντας αυτή την εξέλιξη, το KCG ήταν ένα από τα πρώτα εκπαιδευτικά ίδρυματα στην Ιαπωνία που εφάρμοσαν ένα αποκλειστικό σύστημα διαχείρισης της μάθησης (LMS).

Χρησιμοποιώντας το σύστημα αυτό, οι σπουδαστές μπορούν ελεύθερα και γρήγορα να μελετούν το περιεχόμενο που επιθυμούν, οπουδήποτε και ανά πάσα στιγμή, μέσω ενός υπολογιστή ή smartphone.



## ◆ Ένα ολοκληρωμένο σύστημα υποστήριξης της αναζήτησης εργασίας

### Επίτευξη ιδανικής υποστήριξης μέσω ενός διπλού συμβουλευτικού συστήματος και της τεχνολογίας IT

#### ■ Σταθερά αποτελέσματα προσλήψεων εν μέσω έλλειψης προσωπικού IT

Το KCG παρέχει σταθερά αποτελέσματα προσλήψεων. Αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι, εκτός από μια χρόνια έλλειψη προσωπικού IT στην Ιαπωνία, ιδιώς προσωπικού IT με προηγμένες ικανότητες, οι σπουδαστές του KCG αφελούνται από υπερσύγχρονες δεξιότητες προσαρμοσμένες κυρίως στις τρέχουσες ανάγκες της κοινωνίας. Εν μέσω των κοινωνικών αλλαγών που συντελέστηκαν από την πανδημία, σε ένα ταχύτατα διευρυνόμενο φάσμα πεδίων η απάντηση ήρθε μέσω της εφαρμογής της τεχνολογίας IT, π.χ. μέσω της τηλεργασίας και της διεξαγωγής εκδηλώσεων διαδικτυακά. Οι απόφοιτοι του KCG είναι ακριβώς το είδος των ανθρώπων τους οποίους χρειάζονται οι επιχειρήσεις σήμερα.

#### ■ Ενεργοί ρόλοι σε ένα ευρύ φάσμα κλάδων και πεδίων

Είναι πλέον αδύνατο να φανταστούμε μια επιχείρηση χωρίς την τεχνολογία IT. Οι γνώσεις υπολογιστών έχουν γίνει απολύτως απαραίτητες όχι μόνο στον ίδιο τον κλάδο των υπολογιστών, αλλά ουσιαστικά σε κάθε πεδίο του επιχειρείν. Σε εταιρείες που δραστηριοποιούνται σε ποικίλους τομείς, όπως η παρασκευή προϊόντων, η λιανική πώληση, τα χρηματοοικονομικά, οι κατασκευές και τα μέσα ενημέρωσης, υπάρχει συνεχής ζήτηση για προσωπικό με δεξιότητες και γνώσεις που έχουν σχέση με τους υπολογιστές. Τα πεδία στα οποία οι απόφοιτοι του KCG μπορούν να παίζουν ενεργούς ρόλους είναι πραγματικά απεριόριστα.

#### ■ Προσεκτική ατομική καθοδήγηση που δίνει τη δυνατότητα μιας ιδανικής εμπειρίας αναζήτησης εργασίας

Για την επίτευξη μιας εμπειρίας αναζήτησης εργασίας που θα μπορέσει να ικανοποιήσει τους σπουδαστές και τους αποφοίτους, απαιτούνται οι σωστοί σύμβουλοι. Με το σκεπτικό αυτό, τα μέλη του διδακτικού προσωπικού και οι σύμβουλοι του Κέντρου Σταδιοδρομίας του KCG έχουν στενή συνεργασία, αξιολογώντας τα ατομικά χαρακτηριστικά και τις ανάγκες κάθε σπουδαστή για να του παράγουν υποστήριξη με ζωτικής σημασίας συμβουλές όσον αφορά την αναζήτηση εργασίας. Από το πρώτο έτος, διεξάγονται επαναλαμβανόμενες συνεντεύξεις για να δοθεί σε κάθε σπουδαστή προσεκτική καθοδήγηση όσον αφορά την επιλογή μιας πορείας σταδιοδρομίας, ακαδημαϊκών στόχων και πολλών άλλων δυνατοτήτων. Τα μέλη του προσωπικού του Κέντρου Σταδιοδρομίας είναι ανά πάσα στιγμή διαθέσιμα για να παρέχουν συμβουλές σταδιοδρομίας. Το χαρακτηριστικό που κάνει τις υπηρεσίες αναζήτησης εργασίας και καθοδήγησης για τη σταδιοδρομία τις οποίες παρέχει το KCG να ξεχωρίζουν είναι η απόλυτη προσοχή στις λεπτομερείς ανάγκες κάθε ατόμου.



# ΒΡΑΒΕΙΑ ΤΟΥ KCG

## Παρουσιάσεις Έργων Σπουδαστών

### ◆ Οι απόφοιτοι μας είναι πραγματικά η αιχμή του δόρατος. Το αποδεικνύουν τα Βραβεία του KCG.

Κάθε χρόνο, το KCG πραγματοποιεί τις Παρουσιάσεις Έργων Σπουδαστών για Βραβεία του KCG. Σε αυτή την ετήσια εκδήλωση, οι σπουδαστές ανακοινώνουν τα αποτελέσματα των ετήσιων έργων τους, καθώς και του σημαντικότερου έργου τους, δηλαδή του έργου τους για το έτος αποφίτησης. Από τα εν λόγω έργα των σπουδαστών, επιλέγονται τα πιο εξαιρετικά και τιμώνται με Βραβείο Αριστείας σε μια δημόσια παρουσίαση. Πολλά έργα είναι έτοιμα για άμεση κυκλοφορία στην αγορά, αποσύνταξη συγχαρητήρια τόσο από τον επιχειρηματικό όσο και από τον ακαδημαϊκό κόσμο.

### ◆ Και οι διεθνείς σπουδαστές συμμετέχουν με ενθουσιασμό, πετυχαίνοντας ακόμη και να κερδίσουν το Βραβείο Καλύτερου Έργου και το Βραβείο Αριστείας.

Κάθε χρόνο οι διεθνείς σπουδαστές συμμετέχουν με ενθουσιασμό στις Παρουσιάσεις Έργων Σπουδαστών για τα Βραβεία του KCG. Το 2019, ο Κινέζος σπουδαστής Lyu Langbiao και ένας Ιάπωνας συμφοιτητής του δήλωσαν συμμετοχή στην κατηγορία «Ανάπτυξη Παιχνιδιών» και δημιουργήσαν ένα παιχνίδι, το Απτικό Παιχνίδι: Μαγικοί Φάκελοι, που κέρδισε το Βραβείο Καλύτερου Έργου. Το 2021, ο Βιετναμέζος σπουδαστής Nguyen Tan Manh δήλωσε συμμετοχή στην κατηγορία «Μηχανική Πληροφοριών» και τιμήθηκε με το Βραβείο Αριστείας, σε συνεργασία με έναν Ιάπωνα συμφοιτητή του, για μια ρομποτική ηλεκτρική σκούπα.



## Απτικό Παιχνίδι: Μαγικοί Φάκελοι

### Εισαγωγή στην Ανάπτυξη Παιχνιδιών Lyu Langbiao, Tsubasa Ueda

Το παιχνίδι αυτό λειτουργεί κάπως σαν το Twister, με χρήση ενός χειριστηρίου βιντεοπαιχνιδιών και σύνδεση σε ένα σύστημα «σύνθεσης ξορκιών» για να πολεμήσει ο ένας παίκτης τον άλλο σπευδατικά και σωματικά.



Σε αυτή τη νέα ιδέα, τη σύνθεση ξορκών, ένα παιχνίδι βολών κάθε παικτή προς τον άλλο, οι παίκτες χρησιμοποιούν τον μοναδικό τρόπο παιχνιδιού για να συνθέσουν ξορκία ο ένας προς τον άλλο σε πραγματικό χρόνο. Τα εμπόδια για την είσοδο είναι χαμηλά, αλλά η δράση της μάχης σε πλήρη ανάπτυξη γίνεται σύνθετη.



## Ρομποτική ηλεκτρική σκούπα

### Μηχανική Πληροφοριών Nguyen Tan Manh, Kaoru Araki

Αυτή η ρομποτική ηλεκτρική σκούπα καθαρίζει τους χώρους αυτόρυθμα. Ο επάνω πίνακας ελέγχου χρησιμεύει για την έναρξη και τη διακοπή του καθαρισμού. Ο χειρισμός της ρομποτικής σκούπας μπορεί να γίνει εξ αποστάσεως από ένα smartphone με χρήση της δυνατότητας Wi-Fi.



## AnchorRoute

### Επιστήμη Υπολογιστών Ogawa, Okamoto, Kiri, Suzuhigashi

Σε αντίθεση με άλλες εφαρμογές αναζήτησης διαδρόμων, το AnchorRoute μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε εσωτερικούς χώρους. Ακόμη και όσοι δεν έχουν καλή αίσθηση προσαντολισμού μπορούν να βρίσκουν αλληλάστη τον δρόμο προς έναν προορισμό ή ένα συμφωνημένο σημείο συνάντησης. Οι διαδρόμους καθορίζονται με χρήση των αισθητήρων που είναι ενσωματωμένοι στο smartphone. Δημιουργούνται αντικείμενα επανημένης πραγματικότητας (AR), τα οποία ονομάζονται αγκυρώσεις, κατά μήκος της διαδρομής και ο χρήστης τα ακολουθεί μέσω της οθόνης της κάμερας για να φτάσει στον επιθυμητό προορισμό αλάνθαστα. Η εφαρμογή είναι διαθέσιμη τόσο για iOS όσο και για Android.



## DANTALION

### Ψηφιακά Παιχνίδια και Ψυχαγωγία Hattori, Fujita

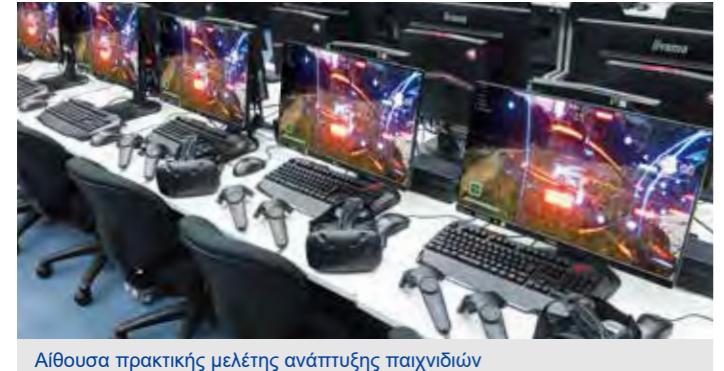
Το DANTALION είναι ένα παιχνίδι τύπου επιδιωξής ψηφηλής βαθμολογίας, στο οποίο οι βολές γίνονται με κατακόρυφη κύλιση. Χρησιμοποιώντας τη δυ

# Υπερσύγχρονος εξοπλισμός

Ένα περιβάλλον εξοπλισμού που καμία άλλη σχολή δεν μπορεί να συναγωνιστεί 700 από τους πιο σύγχρονους προσωπικούς υπολογιστές

Στο KCG, καταβάλλουμε κάθε δυνατή προσπάθεια για να εκπληρώνουμε την ώψιστη προτεραιότητά μας: Τη δημιουργία ενός περιβάλλοντος όπου οι σπουδαστές μπορούν ελεύθερα να μελετήσουν τις πιο προηγμένες τεχνολογίες. Η ποιότητα της εκπαίδευσης είναι το παν για εμάς. Ακόμη και σήμερα, καθώς η σχολή μας γνωρίζει ταχύτατη ανάπτυξη, η δέσμευσή μας για την εν λόγω εκπαιδευτική φιλοσοφία είναι και παραμένει πάγια.

Περισσότερες πληροφορίες 



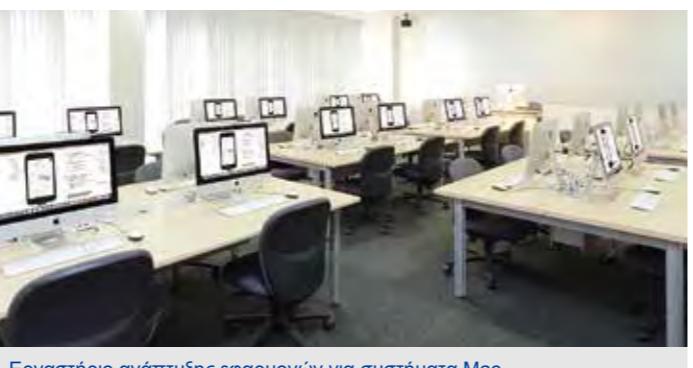
Αίθουσα πρακτικής μελέτης ανάπτυξης παιχνιδιών



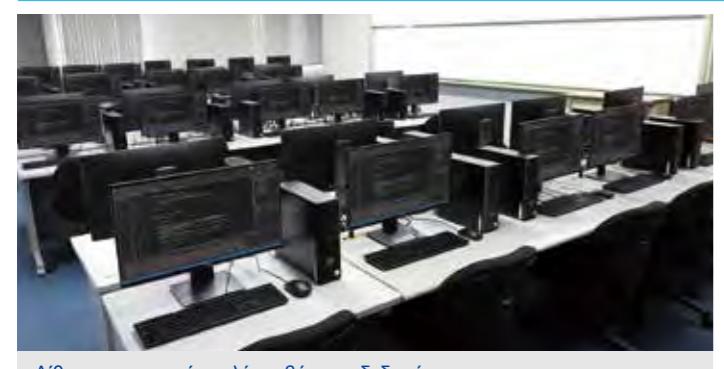
Αίθουσα πρακτικής μελέτης προγραμματισμού



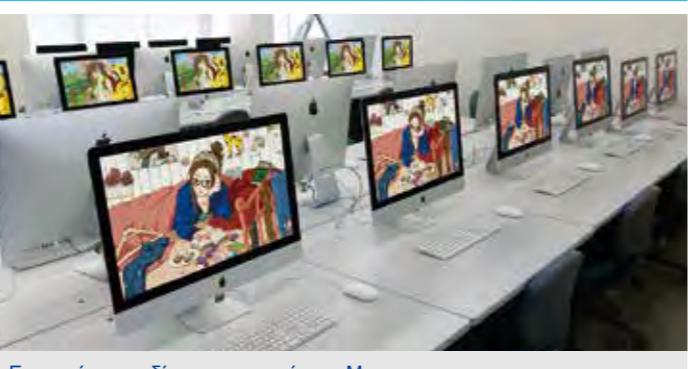
Αίθουσα πρακτικής μελέτης δικτύων



Εργαστήριο ανάπτυξης εφαρμογών για συστήματα Mac



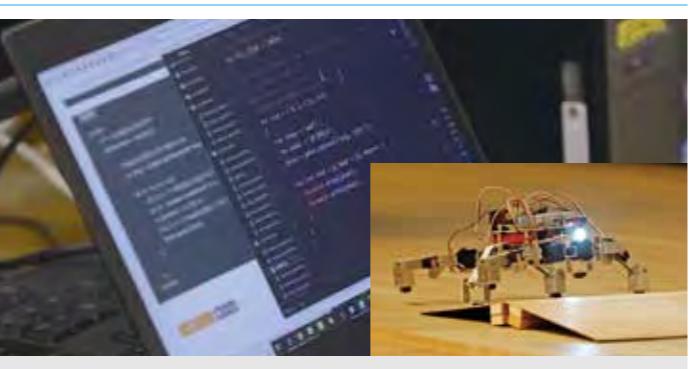
Αίθουσα πρακτικής μελέτης βάσεων δεδομένων



Εργαστήριο σχεδίασης σε συστήματα Mac



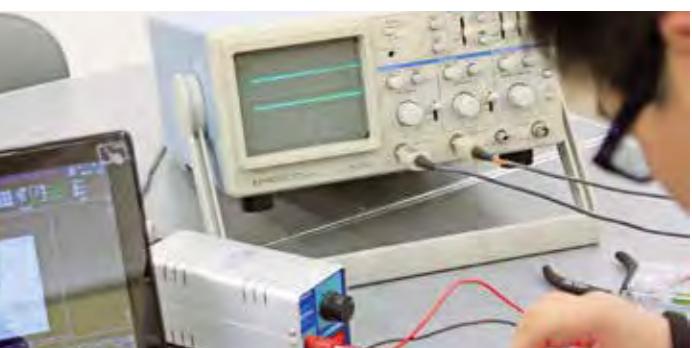
Αίθουσα πρακτικής μελέτης μηχανοηλεκτρονικής



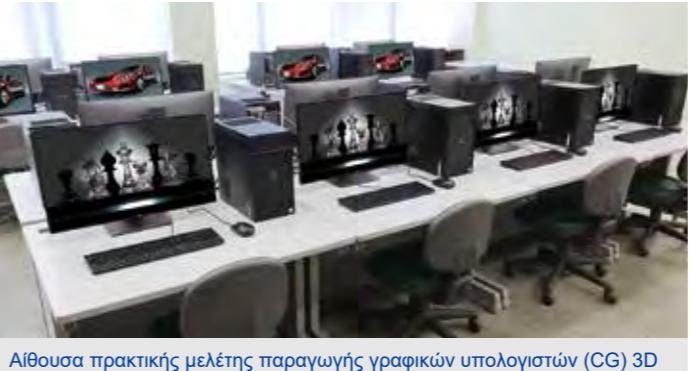
Αίθουσα πρακτικής μελέτης προγραμματισμού CAD/μηχανικής



Εργαστήριο ειδικών εφέ και άνιμες



Αίθουσα πρακτικής μελέτης παραγωγής ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών κυκλωμάτων



Αίθουσα πρακτικής μελέτης παραγωγής γραφικών υπολογιστών (CG) 3D



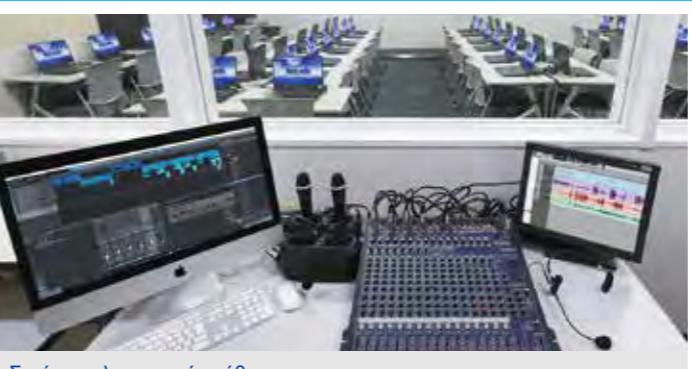
Χώρος πρακτικής μελέτης ελέγχου αυτοκινήτων



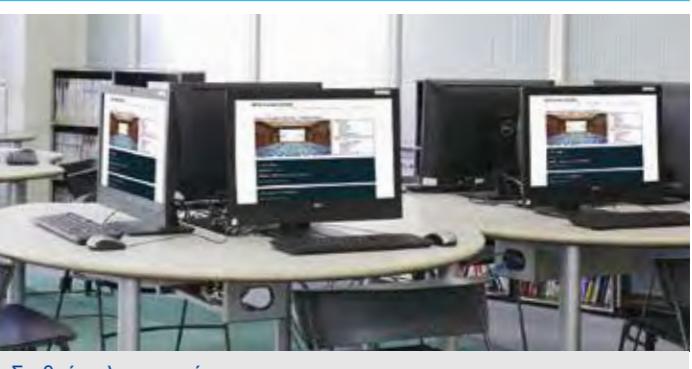
Υβριδική ευέλικτη αίθουσα διδασκαλίας



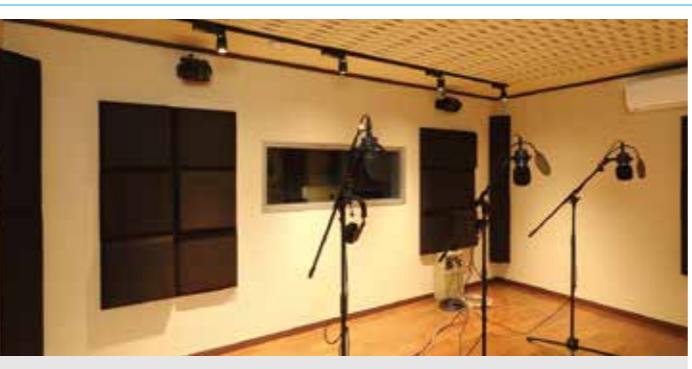
Μεγάλη αίθουσα



Στούντιο ηλεκτρονικής μάθησης



Σταθμός πληροφοριών



Στούντιο ηχογράφησης



Σαλόνι σπουδαστών

# Παιχνίδια και Άνιμε

Το KCG παίρνει μέρος σε ποικίλες εκδηλώσεις για παιχνίδια και άνιμε!

Τα ιαπωνικά παιχνίδια και άνιμε εκτελούνται με υψηλά επίπεδα τεχνικής, κερδίζοντας την αγάπη και τον σεβασμό λάτρων σε όλη την υφήλιο. Στο KCG, προσφέρουμε μαθήματα για την παραγωγή παιχνιδιών και άνιμε. Το KCG συμμετέχει με ενθουσιασμό σε ποικίλες σχετικές εκδηλώσεις, ενσχύοντας τα επίπεδα δεξιότητας και επίπευξης των σπουδαστών. Οι εκδηλώσεις που παρατίθενται παρακάτω είναι μόνο ένα δείγμα των πολλών εμπορικών εκθέσεων και τουρνουά όπου συμμετέχει το KCG.

Ετήσια συμμετοχή στη διαχείριση του BitSummit, ενός συνεδρίου για τα παιχνίδια Indie



Χορηγία στην έκθεση KYOMAF για να μοιραστούμε τον λαϊκό πολιτισμό του Κιότο με τον κόσμο



Οι δημιουργοί παιχνιδών που είναι τα πιο εξελιγμένα στον κλάδο συνέρρευσαν από κάθε σημείο της Ιαπωνίας και της υφήλιου για να παρουσιάσουν τα πιο πρόσφατα παιχνίδια στο BitSummit. Είναι από τα μεγαλύτερα συνέδρια της Ιαπωνίας για τα παιχνίδια ανεξάρτητων προγραμματιστών (Indie). Το KCG συμμετέχει στη διαχείριση της εκδήλωσης αυτής, με 130 σπουδαστές που συνέβαλαν στην επίτυχία της ως μέλη του προσωπικού είχαν την ευκαιρία να κατανοήσουν τις δεξιότητες επικοινωνίας και επίλυσης προβλημάτων που είναι απαραίτητες για την επίτευξη των στόχων ενός συνεδρίου με τόσο πολλούς συμμετέχοντες. Το KCG παρουσιάζει έργα σπουδαστών κάθε χρόνο. Η εκδήλωση χίρει της εκτίμησης του κλάδου, με το Famitsu.com και άλλα μέσα που ασχολούνται με τα παιχνίδια να παρέχουν εκτεταμένη κάλυψη.

Ο Ομίλος KCG είναι υπερήφανος χορηγός της Διεθνούς Έκθεσης Μάνγκα και Άνιμε του Κιότο (KYOMAF), που διεξάγεται στο Κιότο κάθε φθινόπωρο. Μέσω της εκδήλωσης αυτής, το KCG εντείνει τις προσπάθειές του για να γίνει γνωστός ο λαϊκός πολιτισμός του Κιότο στον ευρύτερο κόσμο. Κάθε χρόνο, χιλιάδες λάτρεις του μάνγκα και του άνιμε συρρέουν στην έκθεση KYOMAF από κάθε γωνία της Ιαπωνίας, ορισμένοι σχηματίζοντας μεγάλες ουρές στο περίπτερο του KCG. Κατά τη διάρκεια της πανδημίας COVID-19, επαγγελματίες σχεδιαστές κινούμενων σχεδίων έκαναν επιδείξις ψηφιακής τέχνης διαδικτυακά και έδωσαν ζωντανά διαλέξεις εξηγώντας τη διαδικασία της δημιουργίας άνιμε.

Υψηλά επίπεδα συμμετοχής στην εκδήλωση Unity Dojo Kyoto Special



Η μηχανή παιχνιδών Unity χρησιμοποιείται για την ανάπτυξη δημοφιλών παιχνιδών όπως τα Fate/Grand Order, Pokémon GO και Super Mario Run. Το KCG φιλοξένησε την εκδήλωση Unity Dojo Kyoto Special, μια μεγάλης κλίμακας σύνδος μελέτης με εστίαση στη μηχανή Unity, στην Πανεπιστημιούπολη του KCG στο Eikiae του Κιότο, με τη συμμετοχή εκαποντάδων σπουδαστών. Ο χορηγός, η εταιρεία Cloud Creative Studios, Inc., η οποία δραστηριοποιείται στον τομέα της ανάπτυξης παιχνιδών, προσλαμβάνει πολλούς αποφόιτους του KCG. Πολλοί από τους παρουσιαστές και τους συμμετέχοντες σε θαλάμους εμπειρίας παιχνιδών VR στη φετινή εκδήλωση ήταν απόφοιτοι του KCG.



Η Kyocotan είναι η επίσημη μασκότ του KCG. Η μασκότ έχει σχέδιαστε σε διάφορα στιλ και ποικίλες μορφές από σπουδαστές και καθηγητές του KCG, καθώς και από επαγγελματίες δημιουργούς. Μπορείτε να δείτε την Kyocotan σε διάφορες εκδηλώσεις, όπως και στην έκθεση KYOMAF.



# Μουσείο Υπολογιστών του KCG



Πιστοποιημένο ως το πρώτο Δορυφορικό Μουσείο Ιστορικών Υπολογιστών από την Ιαπωνική Εταιρεία Επεξεργασίας Πληροφοριών

## Πληροφορίες για το Μουσείο Υπολογιστών του KCG

Το 1963, σπουδαστές ερευνητές του Πανεπιστημίου του Κιότο συγκρότησαν μια ομάδα μελέτης υπολογιστών για τον υπολογιστή IBM 709/7090 και διεξήγαγαν εργαστήρια. Ήταν την εποχή που σε κανένα πανεπιστήμιο στην Ιαπωνία δεν υπήρχε τμήμα πληροφοριακών συστημάτων.

Έκτοτε, από τη Σχολή Υπολογιστών του Κιότο, το πρώτο ιδιωτικό εκπαιδευτικό ίδρυμα στην Ιαπωνία για σπουδές στους υπολογιστές, βγαίνουν διακεκριμένοι απόφοιτοι που ξεχώριζαν στη θεμέλια του κλάδου των πληροφοριών στην Ιαπωνία.

Θα θέλαμε να σας παρουσιάσουμε τους πολιτισμικά πολύτιμους υπολογιστές μας που χρησιμοποιήθηκαν για την εκπαίδευσή μας στους υπολογιστές. Ο εξοπλισμός στο Κολέγιο μας, όπως το NEAC System 100 το 2012 και το MZ-80K το 2013, έχουν σταδιακά αναγνωριστεί ως κληρονομιά στην τεχνολογία επεξεργασίας πληροφοριών.

Το Μουσείο Υπολογιστών του KCG πιστοποιήθηκε ως το πρώτο «Δορυφορικό Μουσείο Ιστορικών Υπολογιστών» στην Ιαπωνία.



Κληρονομιά στην τεχνολογία επεξεργασίας πληροφοριών TOSBAC-3400 (Έγκριση χρήσης στις 2 Μαρτίου 2009)



Κληρονομιά στην τεχνολογία επεξεργασίας πληροφοριών OKITAC-4300 (Έγκριση χρήσης στις 2 Μαρτίου 2009)



Κληρονομιά στην τεχνολογία επεξεργασίας πληροφοριών NEAC-2206 (Έγκριση χρήσης στις 2 Μαρτίου 2011)



Κληρονομιά στην τεχνολογία επεξεργασίας πληροφοριών NEAC System 100 (Έγκριση χρήσης στις 6 Μαρτίου 2012)



Κληρονομιά στην τεχνολογία επεξεργασίας πληροφοριών MZ-80K (Έγκριση χρήσης στις 6 Μαρτίου 2013)



Κληρονομιά στην τεχνολογία επεξεργασίας πληροφοριών PDP 8/I (Έγκριση χρήσης στις 17 Μαρτίου 2015)



Κληρονομιά στην τεχνολογία επεξεργασίας πληροφοριών TOSBAC-1100D (Έγκριση χρήσης στις 10 Μαρτίου 2016)



Ινστιτούτο Έρευνας στη Φυσική και στη Χημεία (Riken), Fujitsu Limited Υπολογιστής K



**Διαλέξεις από επαγγελματίες που  
είναι ενεργοί στην πρώτη γραμμή  
των επιχειρήσεων**

Διευθυντής Εκπροσώπησης,  
Crypton Future Media, Inc.,  
παραγωγός της Χατσούνε Μίκου

Καθηγητής, Κολέγιο Μεταπτυχιακών Σπουδών  
Πληροφορικής του Κιότο

## Hiroyuki Itoh

Με ένα όνομα που προέρχεται από την ιαπωνική φράση «mirai kara kita hajimete no oto» («ο πρώτος ήχος από το μέλλον»), η Χατσούνε Μίκου είναι ένα εικονικό είδωλο που θα τραγουδήσει με συνθετική φωνή όταν ένας χρήστης καταχωρίσει στίχους και μια μελωδία σε έναν υπολογιστή. Η Χατσούνε Μίκου έχει δώσει ζωντανά συναντίες όχι μόνο στην Ιαπωνία αλλά και στο εξωτερικό, κάνοντας τις καρδιές πάρα πολλών θαυμαστών της να σκιρτήσουν. Ο Hiroyuki Itoh, Διευθυντής Εκπροσώπησης της Crypton Future Media Inc., της εταιρείας η οποία δημιούργησε το λογισμικό συνθετικής φωνής Χατσούνε Μίκου που προκαλεί τόση αισθηση, συνεργάζεται πλέον με το KCGI ως καθηγητής.

Ο Καθηγητής Hiroyuki Itoh του KCGI μιλά με πάθος καθώς ανακαλεί στη μνήμη του τη δημιουργία της Χατσούνε Μίκου, μιας φωνητικής τράπεζας με λογισμικό Vocaloid. (Μεγάλη αίθουσα, Πανεπιστημιούπολη Εκίμα, KCG)



Η Crypton Future Media δεν είναι εταιρεία ούτε βιντεοπαιχνιδιών ούτε άνιμε. Παρόλο που ασχολούμαστε με την παραγωγή μουσικής, δεν είμαστε ούτε και δισκογραφική εταιρεία. Επειδή έχουμε μετατρέψει το χόμπι της μουσικής μέσω υπολογιστή σε επιχειρηματική δραστηριότητα, μας θεωρώ «πωλητή ήχου». Η Χατσούνε Μίκου διατέθηκε πρώτη φορά προς πώληση τον Αύγουστο του 2007, αλλά πιστεύω ότι το λογισμικό έγινε για τον κόσμο μια ευκαιρία ενασχόλησης με μια δημιουργική δραστηριότητα.

Λέγεται ότι η ανθρώποτη έχει ζήσει τρεις επαναστάσεις στο παρελθόν. Η πρώτη ήταν η αγροτική επανάσταση. Λόγω της επανάστασης αυτής, τα ανθρώπινα ήταν, που είχαν αναγκαστεί να γίνουν ομάδες λόγω της εξάρτησής τους από το κυνήγι, παρήγαγαν τροφή συστηματικά και έφτασαν να καταφέρουν ακόμη και να την αποθηκεύουν και έτσι άρχισαν να ζουν σε σταθερούς οικισμούς. Αυτό στάθμηκε η αφορμή να σχηματιστούν κοινωνίες και κράτη, αλλά και να δημιουργηθούν ανισότητες στον πλούτο. Θα μπορούσε να πει κανείς ότι και η ανάπτυξη των οικονομικών έγινε αιτία πολέμου.

Η δεύτερη επανάσταση ήταν η βιομηχανική επανάσταση. Ανακαλύφθηκαν πηγές ισχύος και η πρόδοση καινοτομιών, όπως η ικανότητα αποτελεσματικής δημιουργίας πανομοιότυπων ειδών, έφερε τη μαζική παραγωγή και τη μαζική κατανάλωση. Αυτό έδωσε ώθηση στο εμπόριο, βοηθώντας να δημιουργηθεί πλούτος σε μεγάλη κλίμακα. Η επανάσταση αυτή προκάλεσε επίσης μια «πληθυσμιακή έκρηξη». Στην εποχή υψηλού ρυθμού γεννήσεων αλλά και θανάτων πριν τη βιομηχανική επανάσταση, ο ανθρώπινος πληθυσμός ήταν ουσιαστικά σταθερός και επίσης ήταν μικρές οι αποκλίσεις του πλούτου στην κοινωνία, αλλά με τη βιομηχανική επανάσταση ο ανθρώπινος πληθυσμός αυξήθηκε ραγδαία.

Και η τρίτη επανάσταση είναι η πληροφοριακή επανάσταση που την έφερε η αξία της τεχνολογίας IT όπως τη βλέπουμε στο Ίντερνετ. Πριν το Ίντερνετ, τα μέσα μετάδοσης πληροφοριών ήταν περιορισμένα και μονοπλακά. Στις πηγές πληροφοριών συμπεριλαμβάνονταν τα μέσα ενημέρωσης, π.χ. εφημερίδες, τηλεοπτικοί και ραδιοφωνικοί σταθμοί και εκδοτικές εταιρίες, αλλά όταν οι εν λόγω ομάδες έστελναν πληροφορίες, η διαδικασία αυτή συνοδεύονταν από ένα σημαντικό κόστος όσον αφορά τις εγκαταστάσεις και το ανθρώπινο δυναμικό. Επιπλέον, οι πληροφορίες την εποχή εκείνη έχουν μικρό όγκο και ήταν μονοκατευθυντικές. Ωστόσο, η εμφάνιση του Ίντερνετ έφερε αυτή την επανάσταση στις πληροφορίες.

Ο τρόπος αποστολής των πληροφοριών έχει αλλάξει σημαντικά. Τώρα πια το Ίντερνετ υπάρχει παντού γύρω μας, εμφανίζεται στις παλάμες των χεριών μας και στα γραφεία μας και μπαίνει στις τσέπες μας. Τα στοιχεία που μπορούν να ψηφιοποιηθούν, όπως οι ειδήσεις, οι ταινίες και η μουσική, είναι εντελώς πληροφοριοποιημένα, πράγμα που καθιστά εφικτή την εύκολη μετάδοση και αποθήκευσή τους μέσω του Ίντερνετ. Η ζήμι και η δουλειά έχουν γίνει εξαιρετικά βολικές, ενδιαφέρουσες και άνετες: μέσα σε μια στιγμή μπορείς να μαζέψεις και να δεις τα αγαπημένα σου βίντεο και να μεταδώσεις πολυμέσα. Επιπρόσθιας, οι πληροφορίες αυτές έχουν δώσει σε όλους μας τη δυνατότητα να κοινοποιούμε εύκολα και αυτοστιγμένα πράγματα για τον εαυτό μας στον κόσμο μέσω του Facebook, του X (πρώην Twitter) και των ιστολογίων, συμπεριλαμβάνοντας ακόμη και τα πιο μικρά κομμάτια προσωπικών ειδήσεων.

Πιστεύω, ωστόσο, ότι προς το παρόν ζούμε μόνο το προσίμιο των αλλαγών που θα συντελεστούν λόγω της πληροφοριακής επανάστασης. Η αγροτική και η βιομηχανική επανάσταση έφεραν στοβάρες αλλαγές στον τρόπο διαβίωσης του ανθρώπινου γένους. Οι αλλαγές που επήλθαν λόγω της πληροφοριακής επανάστασης δεν έχουν φτάσει ακόμη στο επίπεδο αυτό. Αυτή η περίοδος είναι απλώς μεταβοτική και οι πραγματικές αλλαγές δεν έχουν ξεκινήσει ακόμη. Πιστεύω ότι θα δούμε δραστικές αλλαγές στον τρόπο ζωής των ανθρώπων και στον κόσμο σε 20 με 30 χρόνια από τώρα. Όμως, δεν γνωρίζω τι είδους αλλαγές θα είναι. Το πώς θα αλλάξουν όλα αυτά εξαρτάται από εμάς και ίδιας από τους νέους που θα επωμιστούν το βάρος της επόμενης γενιάς.



**Με 20 κύκλους μαθημάτων σε Πέντε τμήματα,  
δεν υπάρχουν όρια για το πού μπορούν να σας  
οδηγήσουν οι φιλοδοξίες σας**

**Προηγμένο Τεχνικό  
Δίπλωμα  
σε αποφοίτους ενός τετραετούς  
προγράμματος**

Σε σπουδαστές που πληρούν ορισμένες προϋποθέσεις και έχουν ολοκληρώσει ένα τετραετές πρόγραμμα εξειδικευμένης εκπαίδευσης σε μια προηγμένη επαγγελματική σχολή χορηγείται ένα «Προηγμένο Τεχνικό Δίπλωμα» (*kodo semionshi*) από τη Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού, Επιστήμης και Τεχνολογίας (Υπουργείο MEXT). Οι κάτοχοι Προηγμένου Τεχνικού Διπλώματος αναγνωρίζονται από την κοινωνία ως άτομα που διαθέτουν και τις γνώσεις και τις δεξιότητες σε ένα εξειδικευμένο πεδίο και σε πολλές περιπτώσεις το δίπλωμα αυτό θεωρείται ισοδύναμο με ένα πτυχίο πανεπιστημίου. Στο KCG, τα μαθήματα προς ένα τετραετές πρόγραμμα για οποιο μπορεί να σας χορηγηθεί Προηγμένο Τεχνικό Δίπλωμα προσφέρονται στα τμήματα Α, Β, C, D και E. Οταν ολοκληρώσετε το τετραετή κύκλο μαθημάτων, αποκτάτε το δικαίωμα εγγραφή στη σχολή μεταπτυχιακών σπουδών. Πολλοί απόφοιτοι του KCG προχωρούν στην εγγραφή τους στο KCGI, ένα συνεργαζόμενο ίδρυμα του Ομίλου KCG.

**Τετραετή προγράμματα σε πέντε  
τμήματα πιστοποιημένα ως**

**Προγράμματα Πρακτικής  
Επαγγελματικής Εξειδίκευσης**

Με σκοπό «τη διατήρηση και τη βελτίωση του επιπέδου της επαγγελματικής εκπαίδευσης σε προγράμματα εξειδίκευσης σε εξειδικευμένες σχολές», το MEXT έχει καθιερώσει τα «Προγράμματα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης». Τα Προγράμματα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης απαρτίζονται από μαθήματα και εκπαιδευτικά προγράμματα σε συνεργασία με εταιρείες και οργανισμούς. Για την απόκτηση πιστοποίησης, οι σπουδαστές πρέπει να εκπαιδευτούν και να αποκτήσουν δεξιότητες σε συνεργαζόμενους χώρους εργασίας. Στο KCG, τετραετή προγράμματα σε πέντε τμήματα είναι πιστοποιημένα ως Προγράμματα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης. Τα προγράμματα αυτά προσφέρουν πρακτική, εξειδικευμένη εκπαίδευση σε συνεργασία με εταιρείες και επαγγελματίες που αυτή τη στιγμή συμμετέχουν ενεργά στην πρώτη γραμμή του κλάδου τους. Το KCG σχεδιάζει να κάνει τις απαιτούμενες πραετομασίες προκειμένου να λάβει πιστοποίηση και για άλλα τμήματα διαδοχικά.



# A Τέχνη και Σχέδιο

Art & Design

Ένταξη στην πρώτη γραμμή των σύγχρονων ψηφιακών καλλιτεχνών

# B Επιχειρείν και Διοίκηση

Business & Management

Ένταξη στο σύγχρονο επιχειρείν μέσω IT

# C Επιστήμη Υπολογιστών

Computer Science

Υποστήριξη της υπερσύγχρονης τεχνολογίας στην κοινωνία πληροφοριών του σήμερα

# D Ψηφιακά Παιχνίδια και Ψυχαγωγία

Digital Game & Amusement

Επιδίωξη σταδιοδρομίας στη δημιουργία προγραμμάτων παιχνιδιών

# E Μηχανική για Ενσωματωμένα Συστήματα

Engineering for Embedded Systems

Στόχος η σταδιοδρομία στον τομέα σύγχρονων μηχανικών ελέγχου

# Ευέλικτο Διαδικτυακό Μάθημα

Flexible Online Course

Βελτίωση των δεξιοτήτων σας από το σπίτι

# Πληροφορίες και Επικοινωνία

Information & Communication

Σπουδές ενώ εργάζεστε ή φοιτάτε σε δύο σχολές ταυτόχρονα

# Προγράμματα για Διεθνείς Σπουδαστές

Σπουδές IT στο εξωτερικό και βλέψεις για διεθνή σταδιοδρομία

Πρόγραμμα Πληροφορικής για Τέχνη και Σχέδιο

Μάθημα Πληροφορικής για Τέχνη και Σχέδιο / Μάθημα Μάνγκα και Άνιμε

4ετές

Πρόγραμμα Προηγμένης Τέχνης και Σχέδιου

3ετές

Πρόγραμμα Μάνγκα και Άνιμε

3ετές

Πρόγραμμα Τέχνης και Σχέδιου

2ετές

Πρόγραμμα Πληροφορικής για Επιχειρήσεις και Διοίκηση

Μάθημα Πληροφορικής για Διοίκηση / Μάθημα Επιστήμης Δεδομένων

4ετές

Πρόγραμμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής

Μάθημα Ιατρικής Πληροφορικής / Μάθημα IT για τη Ναυτιλία / Μάθημα IT για τη Γεωργία / Μάθημα Χρηματοοικονομικής Τεχνολογίας / Μάθημα IT για Επιχειρήσεις

3ετές

Πρόγραμμα Επιχειρήσεων Πληροφορικής

2ετές

Πρόγραμμα Διαχείρισης Ιατρικών Δεδομένων Με Χρήση IT

2ετές

Πρόγραμμα Επιστήμης Υπολογιστών

4ετές

Πρόγραμμα Υπολογιστικής Πολυμέσων

3ετές

Πρόγραμμα Δικτύωσης Υπολογιστών

3ετές

Πρόγραμμα Επεξεργασίας Πληροφοριών

Μάθημα Επεξεργασίας Πληροφοριών / Μάθημα Φωνητικής Ηθοποιίας με χρήση IT / Πρόγραμμα Μεταφοράς Μεταπτυχιακών Σπουδών

2ετές

Πρόγραμμα Προηγμένων Ψηφιακών Παιχνιδιών  
και Ψυχαγωγίας

4ετές

Πρόγραμμα Ανάπτυξης Προηγμένων Ψηφιακών Παιχνιδιών

3ετές

Πρόγραμμα Ανάπτυξης Ψηφιακών Παιχνιδιών

2ετές

Πρόγραμμα Μηχανικής Πληροφοριών

4ετές

Πρόγραμμα Προηγμένης Μηχανικής Υπολογιστών

Μάθημα Μηχανικής Υπολογιστών / Μάθημα Ελέγχου Αυτοκινήτων

3ετές

Πρόγραμμα Μηχανικής Υπολογιστών

2ετές

Διεθνές Πρόγραμμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής

4ετές

Μαθήματα που μπορούν να μετατραπούν σε προγράμματα πλήρους ωραρίου

Πληροφορίες και Επικοινωνία

Μάθημα Πληροφοριών και Επικοινωνίας / Μάθημα Αναβάθμισης Δεξιοτήτων Αποφοίτου Πανεπιστημίου / Μονοτές Βραδινό Μάθημα

1ετές

Μάθημα Πληροφοριών και Επικοινωνίας

Τμήμα Βραδινών Σπουδών

2ετές βραδινό μάθημα

Διεθνές Μάθημα για Επιχειρήσεις με Χρήση ICT

2ετές

Διεθνές Μάθημα Ελέγχου Αυτοκινήτων

3ετές

Διεθνές Μάθημα για Επιχειρήσεις με Χρήση IT

2ετές

Μάθημα Πληροφοριών για τον Παγκόσμιο Τουρισμό

2ετές

Διεθνές Μάθημα Τεχνολογίας Μάγκα και Άνιμε

3ετές

Διεθνές Μάθημα Διοίκησης Επιχειρήσεων

3ετές

Διεθνές Μάθημα Πληροφορικής

4ετές

Διεθνές Μάθημα Πληροφοριών στην Τέχνη

4ετές

Διεθνές Μάθημα Πληροφορικής για Διοίκηση Επιχειρήσεων

4ετές

Διεθνές Μάθημα Πληροφοριών

3ετές

Διεθνές Μάθημα Τέχνης και Σχέδιου

3ετές

# Καθορισμός θέματος

## A Τέχνη και Σχέδιο Art & Design

### Πρόγραμμα Πληροφορικής για Τέχνη και Σχέδιο 4ετές ★Προηγμένο Τεχνικό Δίπλωμα ★Πρόγραμμα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης

Για να γίνετε καλλιτεχνικός διευθυντής με ηγετική θέση στον κλάδο.

Εκτός από όσους επιδώξουν να ασχοληθούν με την ψηφιακή τέχνη, ετοιμάζουμε ικανά άτομα που θα γίνουν καλλιτεχνικοί διευθυντές με διοικητικές δεξιότητες και ικανότητες σχεδιασμού για να φέρουν σε πέρας το έργο με επιτυχία.

#### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Καλλιτεχνικός διευθυντής	Δημιουργός γραφικών υπολογιστών (CG)	Σχεδιαστής DTP κλπ
Σχεδιαστής Web	Σχεδιαστής γραφικών υπολογιστών (CG) για παιχνίδια	
Σχεδιαστής γραφικών υπολογιστών (CG) για παιχνίδια	Δημιουργός εικόνων	



### Πρόγραμμα Προηγμένης Τέχνης και Σχέδιου 3ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε δημιουργός ή σχεδιαστής με δημιουργικότητα και ικανότητα υποβολής προτάσεων.

Ετοιμάζουμε ικανά άτομα τα οποία θα έχουν υψηλές δεξιότητες παραγωγής και παροχής συμβουλών που καλύπτουν το κενό μεταξύ δημιουργού και πελάτη, καθώς και άκρως εξειδικευμένη ικανότητα υποβολής ιδεών και ικανότητα παρουσίασης.

#### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Δημιουργός γραφικών υπολογιστών (CG)	Σχεδιαστής DTP	Σχεδιαστής γραφικών υπολογιστών (CG) για παιχνίδια
Σχεδιαστής Web	Δημιουργός εικόνων	Κλπ

Μόνο για ξένους σπουδαστές Διεθνές Πρόγραμμα Τεχνολογίας Μάνγκα και Άνιμες



### Πρόγραμμα Μάνγκα και Άνιμες 3ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε καλλιτέχνης μάνγκα, σχεδιαστής κινουμένων σχεδίων ή δημιουργός με δεξιότητες στην ψηφιακή παραγωγή μάνγκα και άνιμες.

Θα δουλέψουμε στην ψηφιακή παραγωγή με βάση τις τεχνικές και την ιστορία της αναλογικής παραγωγής μάνγκα και άνιμες, ώστε να εκπαιδεύσουμε τους σπουδαστές για την αίθουσα παραγωγής αλλά και για τα πεδία δημοσίευσης και διανομής.

#### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Σχεδιαστής κινουμένων σχεδίων	Ψηφιακός ζωγράφος	Εικονογράφος
Καλλιτέχνης μάνγκα	Σχεδιαστής γραφικών υπολογιστών (CG) για κινούμενα σχέδια	Κλπ



### Πρόγραμμα Τέχνης και Σχέδιου 2ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε δημιουργός ή σχεδιαστής που παρέχει υποστήριξη στον κλάδο της ψηφιακής τέχνης.

Ετοιμάζουμε ικανά άτομα που θα έχουν τη δεξιότητα δημιουργίας καλλιτεχνημάτων μέσω λογισμικού και την ικανότητα παραγωγής δημιουργικών έργων συνεχώς με βασικές γνώσεις και δεξιότητες για το χρώμα και την τέχνη.

Μόνο για ξένους σπουδαστές Διεθνές Μάθημα για Επιχειρήσεις με Χρήση ICT

Προβλεπόμενο επάγγελμα
Δημιουργός γραφικών υπολογιστών (CG) Σχεδιαστής Web Σχεδιαστής γραφικών υπολογιστών (CG) για παιχνίδια

## B Επιχειρίσιν και Διοίκηση Business & Management

### Πρόγραμμα Πληροφορικής για Επιχειρήσεις και Διοίκηση 4ετές ★Προηγμένο Τεχνικό Δίπλωμα ★Πρόγραμμα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης

Για να γίνετε σύμβουλος που θα παίζει ηγετικό ρόλο σε μια επιχείρηση προτείνοντας τα βέλτιστα πληροφοριακά συστήματα.

Οι σπουδαστές θα αποκτήσουν γνώσεις για τις επιχειρήσεις, στις οποίες περιλαμβάνονται οι κυρίαρχες γνώσεις για κάθε κλάδο και η αναλυτική μέθοδος για τα έσοδα, καθώς και για την τεχνολογία πληροφοριών και επικοινωνίας προκειμένου να μπορέσουν να τη χρησιμοποιήσουν για να ανελιχθούν σε ηγετικές θέσεις. Ετοιμάζουμε ικανά άτομα με γνώσεις για τη διαχείριση της παραγωγής και τη διαχείριση των σχέσεων με τους πελάτες, ώστε να μπορούν να προτείνουν και να σχεδιάζουν τα καλύτερα δυνατά πληροφοριακά συστήματα μεταξύ διαφορετικών τμημάτων στις επιχειρήσεις ως σύμβουλοι IT ή υπεύθυνοι έργων. Το KCG προσφέρει το Μάθημα Πληροφορικής για Διοίκηση και το Μάθημα Επιστήμης Δεδομένων.



#### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Σύμβουλος IT	Παραγωγός λεκτρονικού επιχειρείν	Μηχανικός συστημάτων (SE)
Στέλεχος πωλήσεων για τεχνολογία	Επιστήμονας δεδομένων	Υπεύθυνος έργων κλπ

### Πρόγραμμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής 3ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε μηχανικός συστημάτων και να μπορείτε να υποστηρίξετε την επανάσταση της τεχνολογίας IT στον κλάδο σας.

Το πρόγραμμα αυτό ετοιμάζει άτομα που θα κατανοούν πλήρως τις τεχνικές επινόησης και θα διαθέτουν τις δεξιότητες ανάπτυξης και παρουσίασης ιδεών για να διαπραγματεύονται και να προτείνουν ιδέες καθώς ακούν τις ανάγκες του πελάτη. Τα μαθήματα στο πρόγραμμα αυτό είναι τα εξής: Διεθνές Μάθημα Ελέγχου Αυτοκινήτων, Μάθημα Ιατρικών Πληροφοριών, Μάθημα IT για τη Ναυτιλία, Μάθημα IT για τη Γεωργία, Μάθημα Χρηματοοικονομικής Τεχνολογίας και Μάθημα IT για Επιχειρήσεις.

Μόνο για ξένους σπουδαστές Διεθνές Μάθημα Ελέγχου Αυτοκινήτων Διεθνές Μάθημα Διοίκησης Επιχειρήσεων

#### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Μηχανικός αυτοκινήτων
Μηχανικός ναυτιλίας/υδατοκαλλιεργειών
Μηχανικός γεωργίας/δασοκομίας
Οικονομικός μηχανικός
Τεχνικός ιατρικών πληροφοριών κλπ

### Πρόγραμμα Επιχειρήσεων Πληροφορικής 2ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε επιτυχημένος άνθρωπος του επιχειρείν με δεξιότητες στη χρήση των υπολογιστών και καλά εκπαιδευμένη επιχειρηματική συμπεριφορά.

Οι σπουδαστές θα μάθουν για τα εργαλεία της συνήθας Office, όπως τα Microsoft Word, Excel και Access, και παράλληλα θα αποκτήσουν γνώσεις λογιστικής και δεξιότητες επιχειρηματικής συμπεριφοράς και επικοινωνίας. Ετοιμάζουμε σπουδαστές που θα γίνουν επιτυχημένοι άνθρωποι του επιχειρείν διαθέτοντας τις βασικές γνώσεις για τη λειτουργία των επιχειρήσεων. Θα παίξουν ενεργό ρόλο σε κάθε κατάσταση.

#### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Διαχειριστής συστημάτων
Στέλεχος τμήματος πωλήσεων και μάρκετινγκ
Εκπαιδευτής για υπολογιστή
Χειριστής
Στέλεχος διοίκησης και λογιστηρίου κλπ

### Πρόγραμμα Διαχείρισης Ιατρικών Δεδομένων Με Χρήση IT 2ετές Δίπλωμα

Αποκτήστε γνώσεις τόσο στο ιατρι

# C Επιστήμη Υπολογιστών

Computer Science

## Πρόγραμμα Επιστήμης Υπολογιστών 4ετές

★ Προηγμένο Τεχνικό Δίπλωμα  
★ Πρόγραμμα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης

Για να γίνετε ειδικός που θα πάίζει ηγετικό ρόλο στον κλάδο.

Ετοιμάζουμε σπουδαστές που θα μπορούν να αναλύουν τις ανάγκες του πελάτη και να προτείνουν λύσεις με χρήση πληροφοριακών συστημάτων ως μηχανικοί λύσεων ή μέσω αρχιτεκτονικής IT.

### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Μηχανικός λύσεων	Μηχανικός συστημάτων (SE)	Αρχιτέκτονας IT
Υπεύθυνος έργων	Μηχανικός δικτύων	κλπ



## Πρόγραμμα Υπολογιστικής Πολυμέσων 3ετές Δίπλωμα

Για να πάίξετε ηγετικό ρόλο στην ανάπτυξη λογισμικού.

Στο πρόγραμμα αυτό, ετοιμάζουμε μηχανικούς οι οποίοι θα είναι ικανοί να σχεδιάζουν και να θέτουν σε λειτουργία συστήματα επικοινωνίας που θα μπορούν να στέλνουν και να λαμβάνουν βίντεο, αρχεία ήχου και άλλο περιεχόμενο διαδραστικά.

### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Μηχανικός συστημάτων (SE)	Μηχανικός βάσεων δεδομένων	Μηχανικός Web
Προγραμματιστής	Μηχανικός γραφικών υπολογιστών (CG)	κλπ

## Πρόγραμμα Δικτύωσης Υπολογιστών 3ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε μηχανικός που θα μπορεί να χτίζει συστήματα.

Ετοιμάζουμε ικανά άτομα τα οποία θα γίνουν μηχανικοί που θα έχουν γνώσεις για την ασφάλεια των πληροφοριών, τη δικτύωση των υπολογιστών και τις βάσεις δεδομένων και θα διαθέτουν την ικανότητα να χτίζουν σταθερά πληροφοριακά συστήματα.

### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Μηχανικός δικτύωσης	Μηχανικός βάσεων δεδομένων	Μηχανικός συστημάτων (SE)
Διαχειριστής δικτύων	Μηχανικός ασφάλειας	κλπ



## Πρόγραμμα Επεξεργασίας Πληροφοριών 2ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε τεχνικός που κατέχει τις βασικές γνώσεις προγραμματισμού και IT.

Το πρόγραμμα αυτό ετοιμάζει προγραμματιστές, μηχανικούς συστημάτων και χειριστές συστημάτων που θα διαθέτουν τις βασικές γνώσεις για τους υπολογιστές, τα δίκτυα και τη θεωρία των πληροφοριών. Τα μαθήματα στο πρόγραμμα αυτό είναι τα εξής: Διεθνές Μάθημα IT, Μάθημα Επεξεργασίας Πληροφοριών και Μάθημα Φωνητικής Ηθοποίας με Χρήση IT.

Μόνο για ξένους σπουδαστές

Διεθνές Μάθημα για Επιχειρήσεις με Χρήση IT

### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Προγραμματιστής	Μηχανικός συστημάτων (SE)	Χειριστής εφαρμογών
Προγραμματιστής Web	Ηθοποίος φωνής	Αφηγητής κλπ



# D Ψηφιακά Παιχνίδια και Ψυχαγωγία

Digital Game & Amusement

## Πρόγραμμα Προηγμένων Ψηφιακών Παιχνιδιών και Ψυχαγωγίας 4ετές

★ Προηγμένο Τεχνικό Δίπλωμα  
★ Πρόγραμμα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης

Για να πάίζετε ηγετικό ρόλο στον τομέα της παραγωγής παιχνιδών στην επόμενη γενιά.

Ετοιμάζουμε ικανά άτομα τα οποία θα γίνουν γενικοί διευθυντές ή τεχνικοί διευθυντές που θα ηγούνται ομάδων παραγωγής με ηγετικά προσόντα αλλά και με γνώσεις προγραμματισμού και τεχνικές δεξιότητες.

### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Διευθυντής παιχνιδιών	Τεχνικός διευθυντής
Παραγωγός παιχνιδιών	Προγραμματιστής παιχνιδιών
Σχεδιαστής παιχνιδιών	Σχεδιαστής γραφικών υπολογιστών (CG) για παιχνίδια κλπ



## Πρόγραμμα Ανάπτυξης Προηγμένων Ψηφιακών Παιχνιδιών 3ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε δημιουργός παιχνιδιών που θα διαθέτει υπερσύγχρονες δεξιότητες.

Ετοιμάζουμε ικανά άτομα τα οποία θα γίνουν προγραμματιστές παιχνιδιών που θα δημιουργούν παιχνίδια 3D και διαδικτυακά παιχνίδια με δεξιότητες υψηλού επιπέδου ή θα γίνουν σχεδιαστές παιχνιδιών που θα σχεδιάζουν παιχνίδια με μια ευρεία οπτική για την ψυχαγωγία των παικτών.

### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Προγραμματιστής παιχνιδιών	Σχεδιαστής παιχνιδιών
Συγγραφέας σεναρίων παιχνιδιών	Σχεδιαστής γραφικών υπολογιστών (CG) για παιχνίδια κλπ



## Πρόγραμμα Ανάπτυξης Ψηφιακών Παιχνιδιών 2ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε δημιουργός με στέρεες γνώσεις όσον αφορά την ανάπτυξη παιχνιδιών.

Οι σπουδαστές θα αποκτήσουν γνώσεις για τη γλώσσα C++, τη σχεδίαση γραφικών, τα σενάρια παιχνιδιών και τον σχεδιασμό κανόνων. Ετοιμάζουμε ικανά άτομα που θα παίζουν ενεργό ρόλο με την επίβλεψη του διευθυντή τους ως σχεδιαστές παιχνιδιών, προγραμματιστές παιχνιδιών ή βοηθοί ανάπτυξης παιχνιδιών.

### Προβλεπόμενο επάγγελμα

Προγραμματιστής παιχνιδιών	Σχεδιαστής παιχνιδιών
Συγγραφέας σεναρίων παιχνιδιών	Σχεδιαστής γραφικών υπολογιστών (CG) για παιχνίδια κλπ



# **E** Μηχανική για Ενσωματωμένα Συστήματα

Engineering for Embedded Systems

**Πρόγραμμα Μηχανικής Πληροφοριών** 4ετές ★**Προγράμμα Τεχνικό Δίπλωμα**

★**Πρόγραμμα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης**

Για να γίνετε ειδικός σε ενσωματωμένα συστήματα.

Οι σπουδαστές αποκτούν γνώσεις όχι μόνο για τα υλισμικά και τα λογισμικά αλλά και για τη συμβουλευτική, τη σχεδίαση, την ανάπτυξη, τη συντήρηση και τη διαχείριση ενσωματωμένων συστημάτων. Με τόσο ευρείες γνώσεις, θα μπορέσουν να γίνουν υπεύθυνοι έργων ή αρχιτεκτονες IT σε μια ομάδα ανάπτυξης.

**Μόνο για ξένους σπουδαστές**

**Διεθνές Μάθημα Πληροφορικής**

**Διεθνές Μάθημα Πληροφοριών στην Τέχνη** **Διεθνές Μάθημα Πληροφορικής για Διοίκηση Επιχειρήσεων**

**Προβλεπόμενο επάγγελμα**

Αρχιτέκτονας IT  
Μηχανικός μηχανολεκτρονικής

Μηχανικός ενσωματωμένων συστημάτων  
Μηχανικός συστημάτων (SE) κλπ



## Πρόγραμμα Προηγμένης Μηχανικής Υπολογιστών 3ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε μηχανικός που θα μπορεί να εξελίξει την ανάπτυξη προϊόντων με ενσωματωμένη τεχνολογία.

Οι σπουδαστές ασχολούνται με την ολοκληρωμένη μελέτη ενσωματωμένων συστημάτων, κάνοντας πρακτική εξάσκηση στην επινόηση ρομπότ, στις συσκευές επικοινωνίας, στη μηχανική αυτοκινήτων και στα εργαλεία ελέγχου μικροεπεξεργαστών. Οι απόφοιτοι του προγράμματος αυτού γίνονται μηχανικοί συστημάτων, προγραμματιστές και μηχανικοί μηχανολεκτρονικής, ικανοί να παίζουν κεντρικούς ρόλους στην πρώτη γραμμή της ανάπτυξης προϊόντων. Τα μαθήματα στο πρόγραμμα αυτό είναι τα εξής: Διεθνές Μάθημα Πληροφοριών, Μάθημα Μηχανικής και Μάθημα Ελέγχου Αυτοκινήτων.

**Μόνο για ξένους σπουδαστές**

**Διεθνές Μάθημα Πληροφοριών**

**Διεθνές Μάθημα Τέχνης και Σχεδίου** **Μάθημα Προηγμένων Πληροφοριών για τον Παγκόσμιο Τουρισμό**

**Προβλεπόμενο επάγγελμα**

Μηχανικός ενσωματωμένων συστημάτων  
Μηχανικός μηχανολεκτρονικής

Μηχανικός συστημάτων (SE)  
Μηχανικός πελατών

Προγραμματιστής ελέγχου  
Προγραμματιστής ECU κλπ



## Πρόγραμμα Μηχανικής Υπολογιστών 2ετές Δίπλωμα

Για να γίνετε μηχανικός συστημάτων ελέγχου αποκτώντας θεμελιώδεις γνώσεις υλισμικού και λογισμικού.

Οι σπουδαστές θα αποκτήσουν τις βασικές δεξιότητες και γνώσεις για τα υλισμικά και τα λογισμικά, οι οποίες απαιτούνται για να γίνουν ειδικοί στην ανάπτυξη ενοποιημένων συστημάτων, και θα εκπαιδευτούν για να γίνουν μηχανικοί συστημάτων ελέγχου με την ικανότητα να παρέχουν άριστη εξυπηρέτηση στους ηγέτες στην ανάπτυξη.

**Μόνο για ξένους σπουδαστές**

**Μάθημα Πληροφοριών για τον Παγκόσμιο Τουρισμό**

**Προβλεπόμενο επάγγελμα**

Μηχανικός ενσωματωμένων συστημάτων  
Μηχανικός συστημάτων (SE)  
Προγραμματιστής ελέγχου



## Πληροφορίες και Επικοινωνία

Information & Communication

**Μάθημα Πληροφοριών και Επικοινωνίας** 1ετή/2ετή βραδινά μαθήματα

Ο συγκεκριμένος κύκλος μαθημάτων προορίζεται για όσους θέλουν να αποκτήσουν δεξιότητες IT σε μικρό χρονικό διάστημα. Επιλέξτε τα μαθήματα που ενδιέκινονται για τις ανάγκες σας και το επίπεδο των δεξιοτήτων σας. Μπορείτε να μάθετε προγραμματισμό, ανάπτυξη συστημάτων και πληροφοριακά συστήματα ή να σπουδάσετε για να αποκτήσετε μια πιστοποίηση που θέλετε να προσθέσετε στις αιτήσεις σας για εργασία ανάλογα με τον σκοπό σας.

## Ειδικά μαθήματα για διεθνείς σπουδαστές του KCG

Εγγραφές σπουδαστών είτε τον Απρίλιο είτε τον Οκτώβριο

Για την προετοιμασία μηχανικών IT που θα μπορούν να παίξουν ενεργούς ρόλους σε όλη την υφήλιο, το KCG έχει καθιερώσει ειδικά μαθήματα προσαρμοσμένα στις ανάγκες των διεθνών σπουδαστών. Οι σπουδαστές μπορούν να εγγραφούν είτε τον Απρίλιο είτε τον Οκτώβριο.

Πολλά μέλη του προσωπικού του KCG είναι αρμόδια για τα θέματα των διεθνών σπουδαστών. Τα εν λόγω μέλη του προσωπικού παρέχουν υποστήριξη στους σπουδαστές για ποικιλά θέματα, από τις σπουδές μέχρι τη ζωή στην πανεπιστημιούπολη και την εύρεση θέσεων εργασίας μερικής απασχόλησης. Χάρη στη σκληρή δουλειά τους, οι πολλοί διεθνείς σπουδαστές που έρχονται στο KCG από όλο τον κόσμο μπορούν να απολαύσουν μια αποδοτική φοιτητική ζωή.



**Βρείτε εξαιρετικές θέσεις εργασίας στην Ιαπωνία ή στην πατρίδα σας!**

## Διεθνές Μάθημα για Επιχειρήσεις με Χρήση ICT

Πρόγραμμα Τέχνης και Σχεδίου 2ετές Δίπλωμα Πανεπιστημιούπολη στο Kamogawa

Στον συγκεκριμένο κύκλο μαθημάτων, οι σπουδαστές καταρχάς θα αποκτήσουν βασικές γνώσεις ICT, οι οποίες είναι απόλαυτες απαραίτητες στη νέα εποχή του επιχειρείν, και θα μάθουν «συγκέντρωση πληροφοριών, ανάλυση πληροφοριών, μετάδοση πληροφοριών και κτίσμα συνδέσεων» για να αξιοποιούν τις υπηρεσίες κοινωνικής δικτύωσης (SNS) στο επιχειρείν, αλλά και θα αποκτήσουν δεξιότητες που είναι πλέον δημοφιλείς στο πεδίο ICT. Στον εν λόγω κύκλο μαθημάτων οι σπουδαστές θα εκπαιδευτούν για να γίνουν διεθνείς επαγγελματίες που θα μπορούν να αξιοποιούν πλήρως τις υπηρεσίες SNS για επιχειρηματική χρήση ενώ ταυτόχρονα θα διακρίνονται σε μια κοινωνία που αλλάζει ταχύτατα. Στους αποφοίτους αυτού του κύκλου μαθημάτων απονέμεται ο τίτλος του «διπλώματος», που τους δίνει τη δυνατότητα να ακολουθήσουν επαγγελματική σταδιοδρομία στη χώρα τους ή στην Ιαπωνία.



1ο έτος

Κατά το πρώτο έτος, θα ενισχύσετε τις δεξιότητές σας στην ιαπωνική γλώσσα για θέματα που αφορούν τις επιχειρήσεις και θα αποκτήσετε τις βασικές γνώσεις για την τεχνολογία ICT και το επιχειρείν. Τα μαθήματα θα καλύψουν το Microsoft Office, τα βασικά για τους υπολογιστές, τις δεξιότητες παρουσίασης και θέματα της ιαπωνικής γλώσσας, όπως τα «τεχνικά Ιαπωνικά», στα οποία θα αναπτύξετε δεξιότητες γραφής και επικοινωνίας.

2ο έτος

Οι σπουδαστές επιλέγουν θέματα δικής τους προτίμησης από ένα ευρύ φάσμα θεμάτων που έχουν σχέση με το επιχειρείν και την τεχνολογία ICT για να αναπτύξουν ακόμη περισσότερο τις δεξιότητες και τις γνώσεις τους. Οι σπουδαστές θα αποκτήσουν τις βασικές γνώσεις για τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης και το περιεχόμενο για διάφορες υπηρεσίες SNS, όπως το X (πρώην Twitter) και το Facebook, και επίσης θα αναπτύξουν δεξιότητες σχεδιασμού επιχειρηματικών δραστηριοτήτων που θα τους δώσουν τη δυνατότητα να πανεκσιμούσισαν τις εταιρείες τους.



### Ευκαιρίες σταδιοδρομίας

Μάρκετινγκ μέσω Web (SNS)  
Σχεδιασμός και δημόσιες σχέσεις μέσω Web  
Σύμβουλος υπηρεσιών SNS

Διευθυντής υπηρεσιών Web (SNS)  
Υπεύθυνος χειρισμού υπηρεσιών SNS  
Γενική διοικητική εργασία (γενικές υποθέσεις, ανθρώπινο πόροι, λογιστική, διαχείριση πωλήσεων κλπ)

### Προετοιμασία για εξετάσεις πιστοποίησης

Εξέταση επάρκειας δημιουργού στη χρήση του Illustrator®  
Εξέταση επάρκειας δημιουργού στη χρήση του Photoshop®  
Εξέταση επάρκειας στο μάρκετινγκ με χρήση υπηρεσιών SNS



## Διεθνές Μάθημα Ελέγχου Αυτοκινήτων

Πρόγραμμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής 3ετές  
Δίπλωμα Πανεπιστημιούπολη Ekimae στο Kioto

Βρείτε εξαιρετικές θέσεις εργασίας στην Ιαπωνία ή στην πατρίδα σας!

Με στόχο την επίτευξη μιας ψηφιακά μετασχηματισμένης κοινωνίας και του πράσινου μετασχηματισμού, οι υπηρεσίες αυτοκινήτων που αξιοποιούν την υπερσύγχρονη τεχνολογία θα πρέπει να είναι διαθέσιμες στο κοινό. Στον συγκεκριμένο κύκλο μαθημάτων, στόχος του KCG είναι να ανταποκριθεί στις κοινωνικές ανάγκες επομένων της μηχανικούς αυτοκινήτων που θα μπορέσουν να παίξουν ηγετικό ρόλο στην αυτοκινητοβιομηχανία του μέλλοντος. Στους αποφοίτους αυτού του κύκλου μαθημάτων θα απονεμηθεί ο τίτλος του «διπλώματος», που θα τους δώσει τη δυνατότητα να εργαστούν επαγγελματικά στην πατρίδα τους ή στην Ιαπωνία ή να εγγραφούν στο Κολέγιο Μεταπτυχιακών Σπουδών Πληροφορικής του Κιότο (KCGI) του Ομίλου KCG και να παρακολουθήσουν μαθήματα για να πάρουν έναν τίτλο μεταπτυχιακών σπουδών.

1ο έτος

Ο εν λόγω κύκλος μαθημάτων ενδείκνυται για όσους έχουν στόχο να ενταχθούν στα ανώτατα κλημάτικα μηχανικών συντηρητήσης, που κερδίζουν την ικανοποίηση και την εμπιστοσύνη των πελατών. Οι σπουδαστές ενισχύουν την επάρκειά τους στα Ιαπωνικά που θα χρειαστούν για σπουδές ειδικότητας ενώ ταυτόχρονα θα μαθαίνουν να κατανοούν σωστά τη βασική δομή και τις βασικές λειτουργίες των αυτοκινήτων. Οι σπουδαστές έχουν με τη μηχανική αυτοκινήτων καθώς και τις βασικές γνώσεις IT, στις οποίες περιλαμβάνονται ο προγραμματισμός, τα συστήματα υπολογιστών και τα ψηφιακά κυκλώματα. Επίσης, μέσω του εν λόγω κύκλου μαθημάτων αποκούνται δεξιότητες επικοινωνίας που είναι απαραίτητες για την επιχειρηματικές δραστηριότητες.

2ο έτος

Το πρόγραμμα σπουδών εσπιάζει στο αυτοκίνητο, περιλαμβάνοντας τη σε βάθος εξέταση των βασικών αρχών λειτουργίας των αυτοκινήτων από τις ηλεκτρικές δομές μέχρι τα ηλεκτρονικά, τα λογικά κυκλώματα και τις εργασίες συντήρησης και επισκευής. Οι σπουδαστές έβερουν την τεχνολογία που μαθαίνουν και τις γνώσεις τους που αποκτούν στην τάξη σε πρακτική εφαρμογή σε πειράματα, πρακτική έξασκηση και αυτοκατευνόμενες δραστηριότητες, για να βιώσουν έμπρακτα δεξιότητες εργασιών συντήρησης και επισκευής όσο γίνεται πιο κοντά σε αυτές που χρησιμοποιούνται στον πρακτικό κόσμο.

3ο έτος

Μέσω της αποσυναρμολόγησης, του ελέγχου και της ρύθμισης ηλεκτρικού εξοπλισμού, οι σπουδαστές βαθαίνουν τις γνώσεις τους για το αυτοκίνητο. Οι σπουδαστές μαθαίνουν τη θεωρία στην τάξη και τη θέσην πλήρωμας σε πρακτική εφαρμογή, μαθαίνοντας τεχνολογίες ελέγχου των αυτοκινήτων τις οποίες μπορούν να εφαρμόσουν ως έποιμ δεξιότητα στην αυτοκινητοβιομηχανία. Επίσης, μπορούν να θέσουν ως στόχο τους την απόκτηση διαβατηρίων IT και άλλων προσάρτων IT.



## Διεθνές Μάθημα για Επιχειρήσεις με Χρήση IT

Πρόγραμμα Επεξεργασίας Πληροφοριών 3ετές  
Δίπλωμα Πανεπιστημιούπολη Ekimae στο Kioto

Βρείτε εξαιρετικές θέσεις εργασίας στην Ιαπωνία ή στην πατρίδα σας!

Η επάρκεια τόσο στο επιχειρείν όσο και στην τεχνολογία IT είναι μια απολύτως αναγκαία δεξιότητα στη σημερινή παγκόσμια κοινωνία. Με τις νέες τεχνολογίες να αναδύονται η μία μετά την άλλη, στις οποίες περιλαμβάνονται η τεχνολογία AI, η τεχνολογία IoT, η υπολογιστική νέφους (cloud), η τεχνολογία VR/AR, οι δρόνοι (drone) και η τεχνολογία 5G, ο ρυθμός με τον οποίο ανατρέπονται τα υπάρχοντα επιχειρηματικά μοντέλα είναι επιταχυνόμενος. Στον συγκεκριμένο κύκλο μαθημάτων, διδάσκουμε τις αρχές της τεχνολογίας IT και του επιχειρείν για να ετοιμάσουμε το παγκόσμιο προσωπικό DX του μέλλοντος, δηλαδή άτομα που θα μπορούν να θέσουν τις νέες τεχνολογίες σε εφαρμογή για να δημιουργήσουν σύγχρονα επιχειρηματικά μοντέλα και να φέρουν την επανάσταση στα υπάρχοντα. Στους αποφοίτους αυτού του κύκλου μαθημάτων απονέμεται ο τίτλος του «διπλώματος», που τους δίνει τη δυνατότητα να ακολουθήσουν επαγγελματική σταδιοδρομία στη χώρα τους ή στην Ιαπωνία.

1ο έτος

Τα μαθήματα αυτού του κύκλου, που προσφέρονται κυρίως προς όφελος σπουδαστών από πολιτισμούς μη κινεζικού χαρακτήρα, δίνουν εξειδικευμένες γνώσεις και ενισχύουν την επάρκεια στα Ιαπωνικά που είναι απαραίτητη για επιχειρηματικές δραστηριότητες, ενώ ταυτόχρονα παρέχουν μια γερή βάση στην τεχνολογία IT και στην επιχειρείν. Εκτός από τις βασικές γνώσεις για τους υπολογιστές και το Microsoft Office, και τις δεξιότητες παρουσίασης, προσφέρονται μαθήματα στη μηχανική και σε άλλα θέματα στην ιαπωνική γλώσσα, με τα οποία βελτιώνονται οι δεξιότητες των σπουδαστών στην προστιμασία εγγράφων και στην επικοινωνία.

2ο έτος

Από ένα ευρύ φάσμα θεμάτων που έχουν σχέση με την επιχειρείν και την τεχνολογία IT, οι σπουδαστές επιλέγουν τα μαθήματα που επιθυμούν, βελτιώνοντας ακόμη τηριαστότερη τις δεξιότητες και τις γνώσεις τους. Εκτός από την Εισαγωγή στο Σύστημα της SAP και την Εφοδιαστική, ένα σύστημα για γενική διαχείριση της διοίκησης επιχειρήσων, εκπονούνται μαθήματα για τον προγραμματισμό, τη διαχείριση και ούτω καθεξής, ενσταλάζοντας την ιανότητα ανταπόκρισης στις ανάγκες DX σε ένα ευρύ φάσμα πεδίων διαφόρων κλάδων.

*Business x IT*



## Διεθνές Μάθημα Ελέγχου Αυτοκινήτων

Πρόγραμμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής 3ετές  
Δίπλωμα Πανεπιστημιούπολη Ekimae στο Kioto

Βρείτε εξαιρετικές θέσεις εργασίας στην Ιαπωνία ή στην πατρίδα σας!

## Μάθημα Πληροφοριών για τον Παγκόσμιο Τουρισμό

Πρόγραμμα Μηχανικής Υπολογιστών 2ετές  
Δίπλωμα Πανεπιστημιούπολη στο Rakuhoku

Εν μέσω της συνεχούς σειράς διεθνών εκδηλώσεων, όπως οι ολυμπιακοί και οι παραιολυμπιακοί αγώνες του Τόκιο το 2021 και η έκθεση Osaka-Kansai Expo το 2025, υπάρχει μια αυξανόμενη ανάγκη για επαγγελματίες πρακτικών δραστηριοτήτων του τουριστικού επιχειρισμού με χρήση IT που να μπορούν να ανταποκριθούν στη ζήτηση για νέες τουριστικές επιχειρηματικές δραστηριότητες και εισερχόμενο τουρισμό.

Στο μάθημα Μάθημα Πληροφοριών για τον Παγκόσμιο Τουρισμό, οι σπουδαστές θα αποκτήσουν τις δεξιότητες και τις γνώσεις που απαιτούνται για να αξιοποιούν την τεχνολογία ICT προκειμένου να αντιμετωπίσουν τον προκλητικό τουρισμό, η αναζωογόνηση περιοχών, ο ψηφιακός μετασχηματισμός του τουρισμού (DX) και ο τουρισμός με χρήση της τεχνολογίας AI. Στόχος του συγκεκριμένου κύκλου μαθημάτων είναι να συμβάλει στην ανάπτυξη του τοπικού τουριστικού κλαδού.

1ο έτος

Το πρόγραμμα προορίζεται κυρίως για διεθνείς σπουδαστές από χώρες που δεν χρησιμοποιούν τη γραφή κανji (δηλαδή χώρες με γραφή χωρίς κινεζικούς χαρακτήρες) και ξεκινά με το υποχρεωτικό μέθημα «Βασικές Αρχές Τουριστικού Επιχειρείν», στο οποίο οι σπουδαστές μαθαίνουν συστηματικά τις βασικές αρχές των τουριστικών σπουδών και η ακαδημαϊκή διαδρομή τους αρχίζει στην επαγγελματική σχολή. Εκτός από τις βασικές γνώσεις τουριστικών σπουδών, τις δεξιότητες παρουσίασης, προσφέρονται μαθήματα ιαπωνικής γλώσσας, όπως τα «Τεχνικά Ιαπωνικά», για να μπορέσουν οι σπουδαστές να αναπτύξουν τις γνώσεις της γραφή και στην επικοινωνία.

2ο έτος

Για τη βελτίωση των πρακτικών δεξιοτήτων επίλυσης προβλημάτων, το πρόγραμμα δίνει έμφαση στην ενεργή εμπειρική μάθηση σε καταστάσεις του πραγματικού κόσμου. Μέσω έργων συνεργασίας με τοπικές κοινότητες που έχουν στόχο την ενίσχυση των τουριστικών επιχειρήσεων, οι σπουδαστές αποκτούν δεξιότητες που είναι άμεσα εφαρμόσιμες στον επαγγελματικό κόσμο. Επίσης, το πρόγραμμα στρέφει τους σπουδαστές στην απόκτηση προσόντων, π.χ. για να γίνουν Διερμηνείς Ξεναγοί Αδειοδοτημένοι από την Εθνική Κυβερνήση. Κατά την ολοκλήρωση του κύκλου των μαθημάτων, απονέμεται ως τίτλος στους σπουδαστές ένα «Δίπλωμα». Οι απόφοιτοι έχουν τη δυνατότητα να επιδιώξουν ευκαιρίες εργασιακής απασχόλησης στην πατρίδα τους ή στην Ιαπωνία.



## Διεθνές Πρόγραμμα Τεχνολο

## Διεθνές Μάθημα Διοίκησης Επιχειρήσεων

Πρόγραμμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής 3ετές Δίπλωμα Πανεπιστημιούπολη Εκίμαι στο Κιότο

Στην πορεία προς ένα πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών στο KCG!!

Αντός ο διαθεματικός κύκλος μαθημάτων εξερευνά τη χρήση της δημιουργικής τεχνολογίας AI σε ένα ευρύ φάσμα ειδών, στα οποία περιλαμβάνονται η καινοτομία για βιώσιμη περιφερειακή βιομηχανία, το εμπόριο, τα χρηματοοικονομικά, η εργασιαστική, οι απρικές πληροφορίες και οι διεθνείς επενδύσεις. Επίσης, μέσω του συγκεκριμένου κύκλου μαθημάτων, οι σπουδαστές αποκτούν δεξιότητες και γνώσεις για τον σχεδιασμό των πόρων επιχειρήσεων (ERP), ένα ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης που δίνει στις εταιρείες τη δυνατότητα διαχείρισης των επιχειρηματικών πόρων τους κεντρικά για μεγιστοπόιηση της αξίας. Από μια σκοπιά αξίας της επόμενης γενιάς, αντός ο κύκλος μαθημάτων αναπτύσσει διοικητικές δεξιότητες όσον αφορά τις προτάσεις στρατηγικών διαχείρισης για μια παγκόσμια επιχείρηση και την πρόοδο του οργανισμού της.



## Διεθνές Μάθημα Πληροφορικής

Πρόγραμμα Μηχανικής Πληροφοριών 4ετές Πανεπιστημιούπολη στο Rakuhoku ★ Προηγμένο Τεχνικό Δίπλωμα ★ Πρόγραμμα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης

Στην πορεία προς ένα πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών στο KCG!!

Το πρόγραμμα αυτό παρέχει μια γερή βάση για ενσωματωμένα συστήματα, από τον βασικό προγραμματισμό και τη σχεδίαση συστημάτων μέχρι την προηγμένη τεχνολογία. Στόχος των σπουδαστών είναι να γίνουν μηχανικοί λύσεων και αρχιτέκτονες IT που θα είναι ικανοί να αναλύουν τις ανάγκες παγκόσμιων εταιρειών για να προτείνουν και να εφαρμόζουν λύσεις με χρήση συστημάτων IT. Το πρόγραμμα ετοιμάζει παγκόσμιο προσωπικό, δηλαδή άτομα που θα μπορούν να ανταποκρίνονται στις απαγόρευτες μιας κοινωνίας η οποία θα έχει ως κατεύθυντήρια δύναμη την προηγμένη τεχνολογία IT με χρήση της παραγωγικής τεχνολογίας AI, της τεχνολογίας IoT και ούτω καθεξής.



## Διεθνές Μάθημα Πληροφοριών στην Τέχνη

Πρόγραμμα Μηχανικής Πληροφοριών 4ετές Πανεπιστημιούπολη στο Rakuhoku ★ Προηγμένο Τεχνικό Δίπλωμα ★ Πρόγραμμα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης

Το πρόγραμμα ενδείκνυται για όσους φιλοδοξούν να γίνουν καλλιτεχνικοί διευθυντές. Οι σπουδαστές μαθαίνουν πώς να αξιοποιούν τις δυνατότητες ψηφιακής τέχνης στα ανώτατα οριά τους, πώς να φαντάζονται καλλιτεχνήματα στην πλήρη μορφή τους προτού ξεκινήσουν τα έργα και πώς θα αποκτήσουν τις δεξιότητες σχεδιασμού και διαχείρισης για να φέρουν τα έργα σε πλήρη ενδιάσθη. Στόχος των σπουδαστών είναι να κατέχουν προηγμένες τεχνικές παραγωγής, δεξιότητες στη δημιουργία ιδεών, όπως και να εισακούντων τις απαιτήσεις των πελατών, και την ικανότητα να διαπραγματεύνονται και να θέτουν προτάσεις επί τάπητος.



Στην πορεία προς ένα πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών στο KCG!!

## Διεθνές Μάθημα Πληροφορικής για Διοίκηση Επιχειρήσων

Πρόγραμμα Μηχανικής Πληροφοριών 4ετές Πανεπιστημιούπολη στο Rakuhoku ★ Προηγμένο Τεχνικό Δίπλωμα ★ Πρόγραμμα Πρακτικής Επαγγελματικής Εξειδίκευσης

Οι σπουδαστές μαθαίνουν μεθόδους με τις οποίες θα μπορούν να ενσωματώνουν και να διαχειρίζονται τους συνολικούς πόρους διαχείρισης μιας εταιρείας –το προσωπικό, τα προϊόντα, τα κεφάλαια και τις πληροφορίες– χρησιμοποιώντας την τεχνολογία IT. Ο στόχος είναι να δημιουργήσουμε συμβούλους IT και υπεύθυνους έργων που θα μπορούν να παίξουν ενεργό ρόλο στην παγκόσμια κοινωνία. Το KCG έχει εκπονήσει ένα πρόγραμμα σπουδών που διδάσκει τις δεξιότητες τις οποίες χρειάζονται οι άνθρωποι του επιχειρείν, με στόχο την ανάπτυξη προσωπικού με τις δεξιότητες που απαιτούνται για την επιτυχία στον κόσμο της τεχνολογίας IT σε ένα ευρύ φάσμα πεδίων διαφόρων κλάδων.



## Διεθνές Μάθημα Πληροφοριών

Πρόγραμμα Προηγμένης Μηχανικής Υπολογιστών 3ετές Δίπλωμα  
Πανεπιστημιούπολη στο Rakuhoku

Στην πορεία προς ένα  
πρόγραμμα μεταπτυχιακών  
σπουδών στο KCG!!

Οι σημερινές προηγμένες τεχνολογίες, όπως η τεχνολογία AI και τα κυβερνοφυσικά συστήματα, εφαρμόζονται σε ποικίλες κοινωνικές καταστάσεις, ενώ η τεχνολογία DX εξελίσσεται με ταχύ ρυθμό. Στο μεταξύ, η εφαρμογή της τεχνολογίας 5G συνεχίζεται και το μετασύνταξη εξαπλώνεται σε παγκόσμια κλίμακα. Στον συγκεκριμένο κύκλο μαθημάτων, οι σπουδαστές ενισχύονται τις δεξιότητές τους στα Ιαπωνικά που χρειάζονται για να ακολουθήσουν εξειδικευμένες σπουδές και αποκτούν γερά θεμέλια στην τεχνολογία υπολογιστών και πληροφοριών που αποτελεί τη βάση για την εξελισσόμενη τεχνολογία DX. Επίσης, οι σπουδαστές επιλέγουν θέματα που έχουν φάσμα μαθημάτων επιλογής, αποκτώντας ένα προηγμένο επίπεδο δεξιοτήτων στην τεχνολογία IT. Καλύπτονται πολυάριθμα θέματα που έχουν ζωτική σημασία για το πεδίο του επιχειρείν με χρήση IT, στα οποία περιλαμβάνονται οι βάσεις δεδομένων, ο προγραμματισμός και η τεχνολογία δικτύων, καθώς και τα τεχνικά Ιαπωνικά και άλλα θέματα για την ιαπωνική γλώσσα. Μέσω των θεμάτων αυτών, το πρόγραμμα επομένει προσωπικό με επάρκεια στην τεχνολογία υπολογιστών και στην ιαπωνική γλώσσα που είναι απαραίτητη για τις επιχειρηματικές δραστηριότητες. Στους αποφοίτους αυτού του κύκλου μαθημάτων θα απονεμηθεί ο τίτλος του «διπλώματος», που θα τους δώσει τη δυνατότητα να εγγραφούν στο Κολέγιο Μεταπτυχιακών Σπουδών Πληροφορικής του Κιότο (KCG) του Ομίλου KCG και να παρακολουθήσουν μαθήματα για να πάρουν έναν τίτλο μεταπτυχιακών σπουδών.



## Διεθνές Μάθημα Τέχνης και Σχεδίου

Πρόγραμμα Προηγμένης Μηχανικής Υπολογιστών 3ετές Δίπλωμα  
Πανεπιστημιούπολη στο Rakuhoku

Στην πορεία προς ένα  
πρόγραμμα μεταπτυχιακών  
σπουδών στο KCG!!

Στον συγκεκριμένο κύκλο μαθημάτων, οι σπουδαστές, αφού αποκτήσουν τις βασικές δεξιότητες στους υπολογιστές και τις γνώσεις που απαιτούνται από την κοινωνία, συγκεντρώνουν τις βασικές γνώσεις για τη δημιουργία τέχνης και ιδεών και μαθαίνουν πρακτικές δεξιότητες παραγωγής, ώστε να έχουν επάρκεια στη χρήση τυπικών λογισμικών του κλάδου. Αυτός ο κύκλος μαθημάτων επομένει δημιουργικά άτομα και σχεδιαστές που έχουν εμπεδώσει τις δεξιότητες χρήσης της πιο πρόσφατης τεχνολογίας IT, καθώς και τη δημιουργικότητα και την ικανότητα να αναπτύσσουν και να παρουσιάζουν προτάσεις. Στους αποφοίτους αυτού του κύκλου μαθημάτων θα απονεμηθεί ο τίτλος του «διπλώματος», που θα τους δώσει τη δυνατότητα να εγγραφούν στο Κολέγιο Μεταπτυχιακών Σπουδών Πληροφορικής του Κιότο (KCG) του Ομίλου KCG και να παρακολουθήσουν μαθήματα για να πάρουν έναν τίτλο μεταπτυχιακών σπουδών.



Διαφήμιση για την 50η επέτειο του Ομίλου KCG (URL: kcg.ac.jp/gainax)

## Μάθημα Προηγμένων Πληροφοριών για τον Παγκόσμιο Τουρισμό

Πρόγραμμα Προηγμένης Μηχανικής Υπολογιστών 3ετές Δίπλωμα Πανεπιστημιούπολη στο Rakuhoku

Ο συγκεκριμένος κύκλος μαθημάτων αξιοποιεί πλήρως την τοποθεσία του KCG στο Κιότο, μία από τις πιο εμβληματικές περιοχές της Ιαπωνίας όσον αφορά τα ξενιθέατα. Παρέχει ένα πλήρες πρόγραμμα σπουδών για τη μελέτη νέων υπηρεσιών και επιχειρηματικών μοντέλων τουρισμού με εφαρμογή της τεχνολογίας IT. Οι σπουδαστές καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια για να επιλύσουν πολλά και διάφορα προβλήματα που αντιμετωπίζουν με αξιοθέατα, όπως η παροχή τουριστικών πληροφοριών, η μετατροπή των αρχειών τουριστικών δραστηριοτήτων σε χρησιμοποιήσιμα δεδομένα, η ανάλυση και η πρόβλεψη. Αυτός ο κύκλος μαθημάτων ετοιμάζει εργαζόμενους που θα μπορούν να συμβάλλουν στην επίτευξη ενός ανθεκτικού και βιώσιμου τουριστικού κλάδου. Στους αποφοίτους αυτού του κύκλου μαθημάτων θα απονεμηθεί ο τίτλος του «διπλώματος», που θα τους δώσει τη δυνατότητα να εγγραφούν στο Κολέγιο Μεταπτυχιακών Σπουδών Πληροφορικής του Κιότο (KCG) του Ομίλου KCG και να παρακολουθήσουν μαθήματα για να πάρουν έναν τίτλο μεταπτυχιακών σπουδών.

### Διαθέσιμες πιστοποιήσεις

#### Υπεύθυνος Ελέγχου Ταξιδιωτικών Προγραμμάτων

Η πιστοποίηση Υπεύθυνου Ελέγχου Ταξιδιωτικών Προγραμμάτων είναι η πιστοποίηση που προβλέπεται από τον Νόμο για τα ταξιδιωτικά γραφεία. Απαιτείται για την πώληση ταξιδίων εντός ή εκτός της χώρας για λογαριασμό ενός ταξιδιωτικού γραφείου. Σύμφωνα με τον Νόμο για τα ταξιδιωτικά γραφεία, κάθε θήμα πωλήσεων ενός ταξιδιωτικού γραφείου απαιτείται να διαθέτει τουλάχιστον έναν ιδιοκτήτη πιστοποιημένο Επόπτη Ταξιδίων.

#### Πιστοποιημένος Επόπτης Ταξιδίων

Ο όρος «Πιστοποιημένος Επόπτης Ταξιδίων» είναι μια εθνική πιστοποίηση που προβλέπεται από τον Νόμο για τα ταξιδιωτικά γραφεία. Απαιτείται για την πώληση ταξιδίων εντός ή εκτός της χώρας για λογαριασμό ενός ταξιδιωτικού γραφείου. Σύμφωνα με τον Νόμο για τα ταξιδιωτικά γραφεία, κάθε θήμα πωλήσεων ενός ταξιδιωτικού γραφείου απαιτείται να διαθέτει τουλάχιστον έναν ιδιοκτήτη πιστοποιημένο Επόπτη Ταξιδίων.

#### Εξέταση Πιστοποίησης Διευθυντή Επιχείρησης Εισερχόμενου Τουρισμού

Η Εξέταση Πιστοποίησης Διευθυντή Επιχείρησης Εισερχόμενου Τουρισμού είναι μια εξέταση επάρκειας που πιστοποιεί ότι ο κατόχος έχει τις απαραίτητες γνώσεις για την ανάπτυξη μιας επιχείρησης εισερχόμενου τουρισμού με υπουφίσιους πελάτες που έχουν επισκέψει στην Ιαπωνία. Για την επιτυχία στην εξέταση αυτή, απαιτούνται γνώσεις όσον αφορά τις τρέχουσες συνθήκες και τάσεις στον εισερχόμενο τουρισμό, η ικανότητα σχεδιασμού επιχειρηματικών έργων εισερχόμενου τουρισμού που οποία να μπορούν να προσελκύσουν πελάτες, η κατανόηση και η ικανότητα κάλυψης των αναγκών των έγχων επισκεπτών στην Ιαπωνία και γνώσεις για τον «νέο τουρισμό» και τη δημιουργία περιοχών με αξιοθέατα.



## Τα χρώματα του Ομίλου KCG

**kcg.edu**  
Kyoto Computer Gakuin

**Μπλε του KCG** (Το χρώμα της Σχολής Υπολογιστών του Κιότο (KCG) και του Ομίλου KCG)

Επειδή όλα τα ιδρυτικά μέλη του KCG ήταν κατά την ίδρυσή του απόφοιτοι και μεταπτυχιακοί φοιτητές του Πανεπιστημίου του Κιότο, το χρώμα του KCG και του Ομίλου KCG επιλέχθηκε με βάση το χρώμα των σχολών του Πανεπιστημίου του Κιότο, που είναι το σκούρο μπλε. Αρχίσαμε να χρησιμοποιούμε το χρώμα αυτό γύρω στο 1970 και το καθορίσαμε ως «Μπλε του KCG» στην 35η επέτειο μας το 1998.

**kcg.edu**  
The Kyoto College of Graduate Studies for Informatics

**Κόκκινο του KCG** (Το χρώμα του Κολεγίου Μεταπτυχιακών Σπουδών Πληροφορικής του Κιότο (KCG))

Εκτός από την ενασχόληση του με τη διεύθυνση της σχολής, ο Shigeo Hasegawa, ιδρυτής του ομίλου KCG, φοίτησε ξανά σε μεγαλύτερη ηλικία στο Πανεπιστήμιο Χάρβαρντ για να καταφέρει να μελετήσει θέματα που μπόρεσε να σπουδάσει όταν ήταν νέος. Νοίκισε ένα διαμέρισμα στη Βοστόνη και παρακολούθησε μαθήματα λογοτεχνίας και φιλοσοφίας μαζί με νεαρούς φοιτητές. Με έμπειρη από το πορφυρό χρώμα του Πανεπιστημίου Χάρβαρντ, όπου φοίτησε ο ιδρυτής, το χρώμα του KCG καθιερώθηκε ως Κόκκινο του KCG, για να υπάρχει αντίθεση με το Μπλε του KCG. Το χρώμα αυτό εκφράζει μια αποφασιστικότητα που αντεπεξέρχομαστε στις προκλήσεις και να ανακαλύπτουμε νέους ορίζοντες πρωτοποριακά, χωρίς να έχει σημασία η ηλικία ή το φύλο μας.

**kcg.edu**  
Kyoto Japanese Language Training Center

**Πράσινο του KCG** (Το χρώμα του Κέντρου Εκπαίδευσης του Κιότο για την Ιαπωνική Γλώσσα (KJLC))

Για τους διεθνείς σπουδαστές, το Κέντρο είναι το σημείο εισόδου τους στον Όμιλο KCG. Το κέντρο είναι ένα εκπαιδευτικό ιδρυμα εκμάθησης της ιαπωνικής γλώσσας, πιστοποιημένο από το Υπουργείο Δικαιοσύνης και εγκεριμένο από το Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού, Επιστήμης και Τεχνολογίας ενός προπαρασκευαστικού εκπαιδευτικού προγράμματος. Από την εικόνα της πράσινης της επάνω ηπείρων, μια απόχρωση του πράσινου επιλέχθηκε ως χρώμα της σχολής, για να υπάρχει αντίθεση με το Μπλε του KCG και τ



### Ξένοι σπουδαστές στο KCG: Απαιτήσεις για την αίτηση εγγραφής

Για να θεωρθεί ότι ένας αιτών πληροί τις απαιτήσεις, πρέπει να είναι ένος υπήκοος που ικανοποιεί καθένα από τα παρακάτω κριτήρια.

- (1) Ο αιτών έχει ολοκληρώσει ή αναμένεται να ολοκληρώσει 12 έτη σχολικής εκπαίδευσης στην Ιαπωνία και/ή στην πατρίδα του ή δίκαιούται να μπει στο πανεπιστήμιο στην πατρίδα του ή έχει προσόντα που ισοδύναμούν με τα προαναφερόμενα.
- Οι αιτών δεν χρωστά χρήματα στο KCG, είναι 18 ετών και άνω, πληροί μία ή περισσότερες από τις παρακάτω πέντε προϋποθέσεις και έχει επαρκείς γνώσεις στην Ιαπωνικά για να μπορεί να καταλαβαίνει τις διαλέξεις.
- 1) Ο αιτών έχει περάσει με επιτυχία την Εξέταση Επάρκειας στην Ιαπωνική γλώσσα (JLPT) N1 (επιπέδου 1) ή N2 (επιπέδου 2), η οποία διεξάγεται από το Ιαπωνικό Ίδρυμα και τις Ιαπωνικές Εκπαιδευτικές Ανταλλαγές και Υπηρεσίες.
- 2) Ο αιτών έχει πάρει συνολική βαθμολογία τουλάχιστον 200 πόντων (στον συνδυασμό ανάγνωσης, αναγνώρισης προφορικού λόγου και κατανόησης προφορικού/γραπτού λόγου) στην Εξέταση για Αποδοχή σε Ιαπωνικά Πανεπιστήμια (EJU), η οποία διεξάγεται από τον Ιαπωνικό Οργανισμό Υπηρεσιών προς τους Φοιτητές (JASSO).
- 3) Ο αιτών έχει πάρει συνολική βαθμολογία τουλάχιστον 400 πόντων στην Εξέταση Ικανότητας στην Ιαπωνική Γραφή Kanji, η οποία διεξάγεται από το Ίδρυμα Εξετάσεων Ικανότητας στην Ιαπωνική Γραφή Kanji (JKATF), ή στη (γραπτή) εξέταση κατανόησης προφορικού/γραπτού λόγου JLRT.
- 4) Ο αιτών έχει λάβει εκπαίδευση διάρκειας τουλάχιστον 6 μηνών για την Ιαπωνική γλώσσα σε ένα εκπαιδευτικό ίδρυμα διδασκαλίας των Ιαπωνικών σε ξένους υπηρέτους ο οποίο είναι αναγνωρισμένο με δήλωση του Υπουργείου Δικαιοσύνης κατόπιν σύμφωνης γνώμης του Υπουργείου Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού, Επιστήμης και Τεχνολογίας (με ποσοστό παρουσιών τουλάχιστον 90% στο εν λόγω ίδρυμα).
- 5) Ο αιτών έχει λάβει εκπαίδευση διάρκειας τουλάχιστον 1 έτους σε κάποιο εκπαιδευτικό ίδρυμα όπως καθορίζεται στο Άρθρο 1 του Ιαπωνικού Νόμου για τη σχολική εκπαίδευση (σε δημοτικό, γυμνάσιο, λύκειο, τεχνικό κολέγιο, διετές κολέγιο, πανεπιστήμιο ή σχολή μεταπτυχιακών σπουδών).

\* Περιλαμβάνεται το διεθνές απολυτήριο (για λεπτομέρειες, θα πρέπει να ρωτήσετε).

- (2) Ο αιτών έχει το απαραίτητο καθεστώς διαμονής (καθεστώς βίζας) για να μένει στην Ιαπωνία χωρίς περιορισμούς από την εποχή της εγγραφής του στο KCG έως την εποχή της αποφοίτησή του.
- \* Ξένος σπουδαστής, μόνιμος κάτοικος, σύζυγος ή μέλος της οικογένειας Ιάπωνα υπηρέτου κλπ.
- (3) Έχει συστήσει τον αιτούντα ένας διευθυντής ή καθηγητής του σχολείου όπου φοίτησε.
- (4) Όλα τα έξοδα για τη διαμονή του αιτούντος στην Ιαπωνία είναι εγγυημένα.

### Επιλογή για εγγραφή (εισαγωγική εξέταση για ξένους σπουδαστές)

**Επιλογή βάσει εγγράφων** Ο αιτών εξετάζεται βάσει των υποβληθέντων εγγράφων κλπ.

**Επιλογή με συνέντευξη** Ο αιτών υποβάλλεται σε μια συνέντευξη και μια προφορική εξέταση βάσει των υποβληθέντων εγγράφων κλπ.

\* Οι συνέντευξης και οι προφορικές εξέτασες μπορούν να διεξαχθούν σε μια καθορισμένη τοποθεσία ή διαδικτυακά μέσω μιας εφαρμογής βιντεοσυνομιλίας (Zoom κλπ). Οι αιτούντες που δίνουν την εξέταση διαδικτυακά απαιτείται να έχουν το απαραίτητο περιβάλλον για διαδικτυακή επικοινωνία διαθέσιμο στο σπίτι τους κλπ κατά τη διάρκεια της εξέτασης, δηλαδή υπολογιστή, μικρόφωνο, ηχεία, κάμερα (ο αιτών πρέπει να έχει τη δυνατότητα ζωντανής μετάδοσης βίντεο) και σύνδεση στο Ίντερνετ.

\* Οι αιτούντες θα ενημερωθούν για τις ώρες, τις ημερομηνίες και τις τοποθεσίες (μορφές) της συνέντευξης και της προφορικής εξέτασης όταν τους σταλεί το δελτίο συμμετοχής τους στην εξέταση. (Κατά κανόνα, το δελτίο αυτό αποστέλλεται εντός δύο ημερών από την παραλαβή των υποβληθέντων εγγράφων.)



## Ευέλικτο Διαδικτυακό Μάθημα

Flexible Online Course

### Διεθνές Πρόγραμμα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής

Αυτή τη στιγμή η Ιαπωνία αντιμετωπίζει σοβαρή έλλειψη προσωπικού ΙΤ. Ως το 2030 η έλλειψη αυτή αναμένεται να αυξηθεί και να φτάσει σε περίπου 450.000 άτομα. (Ερευνα για τη ζήτηση προσωπικού ΙΤ (Επισκόπηση), METI, Απρίλιος 2019)  
Στο πλαίσιο της αντιμετώπισης αυτής της δύσκολης κατάστασης, το KCG θέλει ικανά άτομα που να σπουδάσουν την τεχνολογία ΙΤ και να παίξουν ηγετικό ρόλο στον παγκόσμιο κλάδο της ΙΤ.  
Με αυτό τον στόχο κατά νου, το KCG καθιέρωσε τα Ευέλικτα Διαδικτυακά Μαθήματα.

Περισσότερες πληροφορίες

### Πλεονεκτήματα των Ευέλικτων Διαδικτυακών Μαθημάτων

#### Σπουδάστε με τον δικό σας ρυθμό, όπου σας αρέσει!

Το KING-LMS, το υπερσύγχρονο σύστημα διαχείρισης της μάθησης στο KCG, παρέχει πρόσβαση σε πόρους μελέτης 24 ώρες την ημέρα. Με το KING-LMS, μπορείτε να παρακολουθείτε μαθήματα με βάση το δικό σας χρονοδιάγραμμα, χρησιμοποιώντας τα βίντεο διαλέξεων και το υλικό μαθημάτων που παρέχονται εκ των προτέρων.  
Μπορείτε να παρακολουθείτε και να ακούτε τις διαλέξεις όσες φορές επιθυμείτε, προχωρώντας στις σπουδές σας με τον δικό σας ρυθμό.

#### Μετατρέψτε κάθε κύκλο μαθημάτων σε πρόγραμμα πλήρους ωραρίου!

- Τέχνη και Σχέδιο
- Επιχειρείν και Διοίκηση
- Επιστήμη Υπολογιστών
- Ψηφιακά Παιχνίδια και Ψυχαγωγία
- Μηχανική για Ενσωματωμένα Συστήματα

#### Αποκτήστε ένα Προηγμένο Δίπλωμα κατά την αποφοίτησή σας!

Το Προηγμένο Δίπλωμα είναι μια πιστοποίηση που μπορεί να αποκτήσει κάποιος ικανοποιώντας ορισμένες προϋποθέσεις και ολοκληρώνοντας ένα τετραετές πρόγραμμα εξειδικευμένης εκπαίδευσης σε μια προηγμένη επαγγελματική σχολή.  
Το MEXT αναγνωρίζει το Προηγμένο Δίπλωμα ως ισοδύναμο με ένα πτυχίο πανεπιστημίου.

Το Προηγμένο Δίπλωμα απονέμεται σε άτομα που δεν έχουν αποκτήσει μόνο γνώσεις αλλά και δεξιότητες σε ένα εξειδικευμένο πεδίο. Έτσι, το Προηγμένο Δίπλωμα θεωρείται ολόενα και πιο ισοδύναμο με ένα πτυχίο πανεπιστημίου ή ακόμη και ανώτερο. Οι κάποιοι Προηγμένου Διπλώματος που έχουν σπουδάσει IT αναμένεται να είναι πιο ζωτικά απαραίτητοι παρά ποτέ τα επόμενα χρόνια.

#### Εντατικές σπουδές μέσω της Εντατικής Φοίτησης: Αυξήστε την αποτελεσματικότητά σας!

Στο Διεθνές Μάθημα Εφαρμοσμένης Πληροφορικής, προσφέρουμε ένα πρόγραμμα εντατικών σπουδών που λέγεται «Εντατική Φοίτηση». Στην Εντατική Φοίτηση, οι σπουδαστές ασχολούνται με εντατική, διά ζώσης μελέτη υπό την καθοδήγηση ενός καθηγητή.

Η Εντατική Φοίτηση προσφέρεται για μια περίοδο δύο εβδομάδων, δύο φορές τον χρόνο: Το καλοκαίρι, από τον Αύγουστο μέχρι τον Σεπτέμβριο, και την άνοιξη, από τον Φεβρουάριο μέχρι τον Μάρτιο. Οι αίθουσες διδασκαλίας για την Εντατική Φοίτηση βρίσκονται στην Πανεπιστημιούπολη Eikimae του KCG στο Κιότο, σε απόσταση επτά λεπτών με τα πόδια από τον Σταθμό του Κιότο. Οι συγκοινωνιακές συνδέσεις είναι άριστες, καθιστώντας εύκολες τις μετακινήσεις.

### Πρόγραμμα σπουδών

Μαθήματα Διά Ζώσης	Βασικά Μαθήματα	Εφαρμοσμένα Μαθήματα	Μαθήματα Ανταπόκρισης στη Σταδιοδρομία
Παραγωγή πρωτότυπων εργασιών και υλοποίηση απαιτητικών έργων	Απόκτηση ευρείας βάσης γνώσεων σε ποικίλα πεδία	Απόκτηση ευρείας βάσης γνώσεων σε ποικίλα πεδία	Υποστήριξη των προσπαθειών σας για αναζήτηση εργασίας

# Τι λένε διεθνείς σπουδαστές για το KCG

Χιλιάδες διεθνείς σπουδαστές έχουν έρθει στο KCG για να σπουδάσουν και να ξεκινήσουν μια συναρπαστική σταδιοδρομία.

Θερμή υποστήριξη και άριστη γενική εκπαίδευση για τους διεθνείς σπουδαστές.

Nguyen Sy Nam



Βίντεο συνέντευξης ▶

Πρόγραμμα Επεξεργασίας Πληροφοριών  
Μάθημα Επεξεργασίας Πληροφοριών

Σοσιαλιστική Δημοκρατία του Βιετνάμ



Πάντα αγαπούσα τα ιαπωνικά παιχνίδια, τα μάνγκα και τα άνιμες. Όταν κάποιος πρότεινε να σπουδάσω στο εξωτερικό, αποφάσισα ότι ήθελα να προετοιμασθώ για το μέλλον μου σε ένα εντελώς νέο περιβάλλον. Αφού παρακολούθησα μαθήματα στο σχολείο διδασκαλίας της ιαπωνικής γλώσσας, ήθελα να σπουδάσω IT επειδή συνειδητοποίησα ότι είχα τη δύναμη να δημιουργήσω την κοινωνία του μέλλοντος. Έτσι, γράφτηκα στο KCG. Το KCG προσφέρει πολλών ειδών προγράμματα υποστήριξης για τους διεθνείς σπουδαστές και παρέχει άφθονες ευκαιρίες για μια γενική εκπαίδευση εκτός του τομέα IT. Ήμουν επιμέλης στις σπουδές μου και κατάφερα να προσληφθώ σε μια εταιρεία IT στην Ιαπωνία. Λίγο καρό μετά την πρόσληψή μου, πέρασα με επιτυχία τη βασική εξέταση μηχανικών IT.

Θέλω να μελετήσω τη σπουδαιότερη τεχνολογία στον κόσμο.

Natasha Maria Devina



Πρόγραμμα Επιχειρήσεων Πληροφορικής  
Δημοκρατία της Ινδονησίας

Ήθελα να σπουδάσω στην Ιαπωνία, μια κορυφαία χώρα στην τεχνολογία. Άν ήταν εφικτό, ήθελα να γίνω σαν τη μητέρα μου που ήταν λογίστρια. Έτσι, γράφτηκα στο KCG, για αποκήσων γνώσεις και δεξιότητες στους τομείς της τεχνολογίας IT και του επιχειρείν. Υπήρξε αυτοδιάκτη στους υπολογιστές. Ήταν μαθήματα από τους καθηγητές μου στο KCG, που με διδάσκουν ευγενικά και υπομονετικά, απότελε περνών καλά παρακολουθώντας μαθήματα σχετικά με τον κόσμο των επιχειρήσεων και ούτω καθεξής. Στο μέλλον θέλω να εργαστώ στον τομέα του διαδικτυακού προγραμματισμού στον τομέα των επιχειρήσεων.

Θα ήθελα να ασχοληθώ με το παγκόσμιο επιχειρείν περιεχομένου.

Naranjo Bejarano Carlos



Πρόγραμμα Ανάπτυξης Ψηφιακών Παιχνιδιών  
Βασίλειο της Ισπανίας

Πάντα θαύμαζα την κορυφαία τεχνολογία της Ιαπωνίας. Τα παιχνίδια όπως το Pokémon είναι διασκεδαστικά και καμία άλλη χώρα στον κόσμο δεν μπορεί να τους συναγνωστεί στον τομέα της τεχνολογίας. Τίποτε δεν θα μπορούσε να μου δώσει μεγαλύτερη χαρά από τις σπουδές για παιχνίδια στην Ιαπωνία. Το KCG προσφέρει ένα καταπληκτικό περιβάλλον μελέτης, με υπερσύγχρονα υλισματικά και λογισμικά. Στόχος μου είναι να εργαστώ σε μια μεγάλη εταιρεία περιεχομένου στην Ιαπωνία. Μιλώ Ιαπωνικά και Ισπανικά, απότελη γνώσεων IT θα μου δώσει τη δυνατότητα να συμμετάσχω στο παγκόσμιο επιχειρείν.

Το Βραβείο Αριστείας του KCG μού έδωσε αυτοπεποίθηση.

Lyu Langbiao



Βίντεο συνέντευξης ▶

Πρόγραμμα Ανάπτυξης Ψηφιακών Παιχνιδιών

Λαϊκή Δημοκρατία της Κίνας



Μετά την αποφοίτησή μου από ένα πανεπιστήμιο στην Κίνα, εργάστηκα ως μηχανικός δικτύων, αλλά έπιανα συνεχώς τον εαυτό μου να θέλει να κάνει δημιουργική δουλειά. Αφού φοίτησα στο Κέντρο Εκπαίδευσης του Κιότο για την Ιαπωνική Γλώσσα, ξεκίνησα σπουδές για τα παιχνίδια στο KCG. Μετά την εγγραφή μου στο KCG, οι καθηγητές μου πραγματικά μου εμφύτησαν τις γνώσεις μηχανικής. Χάρη σ' αυτούς, ένας Ιάπωνας φίλος μου κι εγώ κερδίσαμε το Βραβείο Αριστείας του KCG για ένα παιχνίδι που δημιουργήσαμε μαζί. Κατάφερα να βρω δουλειά στην εταιρεία παιχνιδίων που με ενδιέφερε περισσότερο. Εξαικονούθαν να βελτιώνω τις δεξιότητές μου με την προσποτή να γίνω επικεφαλής ομάδας.

Θέλω να μάθω την ιαπωνική γλώσσα και την τεχνολογία βίντεο.

Ralambozatovo  
Narianja Vololoniaaina

Πρόγραμμα Τέχνης και Σχεδίου  
Μάθημα Τέχνης και Σχεδίου  
Δημοκρατία της Μαδαγασκάρης



Με ενδιέφερε η Ιαπωνία, επιειδή έχει έναν πολιτισμό εντελώς διαφορετικό από αυτόν της πατριδίας μου. Ήθελα κάνω σπουδές σε μεγαλύτερο βάθος για τα πράγματα που έχα δει σε βίντεο και φωτογραφίες στο πανεπιστήμιο στη Μαδαγασκάρη, οπότε γράφτηκα στο KCG, με βάση μια σύσταση από το MEXT. Είμαι πραγματικά χαρούμενη που ήρθα να σπουδάσω στο KCG. Στα μαθήματά μου, οι καθηγητές μου παρέχουν μια ενδελεχή εκπαίδευση, ξεκινώντας από τα βασικά. Οι εκπαιδευτικοί και οι συμφοιτητές μου είναι όλοι τους πολύ ευγενικοί. Συναντιόμαστε στον ελεύθερο χρόνο μας. Το όνειρό μου είναι να μεταφέρω τον ιαπωνικό πολιτισμό στη Μαδαγασκάρη και στον υπόλοιπο κόσμο μέσω βίντεο.

Νιώθοντας τα αποτελέσματα της εκπαίδευσης στο KCG.

Chanvongnaraz  
Khampasith

Πρόγραμμα Επεξεργασίας Πληροφοριών  
Μάθημα Επεξεργασίας Πληροφοριών  
Λαϊκή Δημοκρατία του Λάος



Η τεχνολογία κάνει τη ζωή των ανθρώπων πιο ικανοποιητική. Γράφτηκα στο KCG, επειδή ήμουν αποφασισμένος να σπουδάσω IT και να παίξω έναν πολύτιμο ρόλο στην κοινωνία. Ως το πρώτο ιαπωνικό εκπαιδευτικό ίδρυμα που εστίαζε στους υπολογιστές, έχει μια ιστορία και μια παράδοση στην εκπαίδευση IT. Νιώθω ότι έχω γραφεί στη μαρτυρικά καλή σχολή. Αισθανόμουν μια αβεβαιότητα, επειδή δεν είχα ξανακάπετε στους υπολογιστές. Ευτυχώς, οι καθηγητές μου στο KCG μου έξιγονύ μπορούντες στην επιχειρήσεις. Συναντήστηκα με συμβουλευτικής για τη σταδιοδρομία

## Τέσσερις εποχές

To KCG διεξάγει ποικίλες εκδηλώσεις για τους σπουδαστές στη διάρκεια του έτους.

Σύντομη ενημέρωση για τους πρωτοετείς σπουδαστές

Τέλετη εισαγωγής

Πάρτι καλωσορίσματος των πρωτοετών

Εθνικές εξετάσεις την άνοιξη

Κατασκήνωση την ημέρα των πρωτοετών

Ημέρα πεζοπορίας

Κύριες εκδηλώσεις στο Κιότο κατά τη διάρκεια του έτους

Απρίλιος



Ημέρα πεζοπορίας

Επέτειος ίδρυσης (Πρωτομαγιά)

Συνεδρία ενημέρωσης για την εταιρεία στην Πανεπιστημιούπολη

Φεστιβάλ Aoi (Ιερό Shimogamo και Kamigamo)

Μάιος

Συναυλία

Συνεδρία ενημέρωσης για την εταιρεία στην Πανεπιστημιούπολη

Θέατρο Kyoto Takigi του Κιότο (Ιερό Heian-jingu)

Ιούνιος

Πολιτιστική διάλεξη

Καθοδήγηση σταδιοδρομίας

Συνεδρία ενημέρωσης για την εταιρεία στην Πανεπιστημιούπολη

Φεστιβάλ Gion (Ιερό Yasaka και άλλα σημεία στο Κιότο)

Ιούλιος

Εξετάσεις εαρινής περιόδου

Θερινές διακοπές

Θερινά Σύντομα Μαθήματα

Πρακτική άσκηση σε επιχειρήσεις

Συναντήσεις συμβουλευτικής για τη σταδιοδρομία

Τελετουργική φωτιά Gozan (Daimonjiyama κλπ)

Αύγουστος

Αθλητική συνάντηση Επαγγελματικών Κολεγίων στο Κιότο

Συνεδρία ενημέρωσης για την εταιρεία στην Πανεπιστημιούπολη

Καθοδήγηση φθινοπωρινής περιόδου

Συναυλία

Βραδιά παρατήρησης της σελήνης (Ναός Daikakuji)

Σεπτέμβριος

**Προπαρασκευαστικό πρόγραμμα διάρκειας ενός έτους (έναρξη τον Απρίλιο)**

**Προπαρασκευαστικό πρόγραμμα διάρκειας ενάμισι έτους (έναρξη τον Οκτώβριο)**

\*Για ποιους προορίζεται η εκπαίδευση: Για όσους έχουν περάσει με επιτυχία την εξέταση JLPT (Εξέταση Επάρκειας στην Ιαπωνική γλώσσα) επιπέδου N3 έως N5

- Στο KJLTC: Στο Κέντρο Εκπαίδευσης του Κιότο για την Ιαπωνική Γλώσσα, στον ειδικό κύκλο μαθημάτων του KCG για τους διεθνείς σπουδαστές, πραγματοποιούνται μαθήματα ιαπωνικής γλώσσας για τους σπουδαστές που θέλουν να φοιτήσουν σε ένα ιαπωνικό ίδρυμα ανώτερης εκπαίδευσης. Το KJLTC είναι διαπιστευμένο από το Υπουργείο Δικαιοσύνης.
- Πρόκειται για έναν κύκλο προπαρασκευαστικών μαθημάτων που είναι εγκεριμένος από το Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού, Επιστήμης και Τεχνολογίας. Ακόμη και αν η περίοδος εκπαίδευσης στη χώρα ενός ένονται σπουδαστή είναι μικρότερη από 12 έτη, ολοκληρώνοντας τον εν λόγω κύκλο μαθημάτων, ο σπουδαστής μπορεί να πάρει την απαιτούμενη πιστοποίηση εισαγωγής σε ένα ιαπωνικό ίδρυμα ανώτερης εκπαίδευσης, συμπεριλαμβανομένου του κορμού του εκπαιδευτικού προγράμματος του KCG.
- Ως προτοιμασία για την εισαγωγή τον κανονικό κύκλο μαθημάτων του KCG, η εκπαίδευση για τον χειρισμό λογισμικού εφαρμογών (βασική τεχνολογία IT) είναι απαιτούμενο θέμα. Οι μονάδες που παίρνουν οι σπουδαστές γίνονται δεκτές ως μονάδες του κανονικού κύκλου μαθημάτων του KCG.
- Οι σπουδαστές που έχουν ικανοποιητική γλωσσική επάρκεια μπορούν να παρακολουθούν τα επαγγελματικά μαθήματα υπολογιστών του κανονικού κύκλου μαθημάτων του KCG.
- Οι σπουδαστές που εντάσσονται στον κανονικό κύκλο μαθημάτων του KCG αφού τελειώσουν τον εν λόγω κύκλο μαθημάτων γλώσσας μπορούν να επιτύχουν μείωση του τέλους εισαγωγής και των εξόδων για τη σχολή ή απαλλαγή από τα εν λόγω ποσά.

Τα μαθήματα των θεμάτων που έχουν σχέση με την ιαπωνική γλώσσα χωρίζονται κατά επίπεδα με βάση την εισαγωγική εξέταση και τα αποτελέσματα στο τέλος κάθε περιόδου. Συνιστούμε να δώσετε την εξέταση JLPT N2 ή N1 που διέχειται τον Ιούλιο και τον Δεκέμβριο. Επίσης, παρέχουμε υποστήριξη στους σπουδαστές προκειμένου να δώσουν την Εξέταση Αποδοχής Διεθνών Σπουδαστών σε Ιαπωνικά Πανεπιστήμια (EJU).

## ◆ Εισαγωγή στον κύκλο μαθημάτων

### Κύκλος προπαρασκευαστικών μαθημάτων

«Κύκλος προπαρασκευαστικών μαθημάτων» του Υπουργείου Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού, Επιστήμης και Τεχνολογίας Τα προγράμματα του KJLTC είναι εγκεριμένα από το Υπουργείο Παιδείας, Πολιτισμού, Αθλητισμού, Επιστήμης και Τεχνολογίας. Ακόμη και αν οι σπουδαστές δεν πληρούν την απαίτηση 12ετών φοίτησής τους στο σύστημα πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στην πατρίδα τους, θα αποκτήσουν το δικαίωμα αίτησης για εγγραφή σε ιαπωνικά ίδρυμα ανώτερης εκπαίδευσης αφού ολοκληρώσουν τα προγράμματά μας.

### Πρόγραμμα σπουδών

#### Θέματα που έχουν σχέση με την ιαπωνική γλώσσα

- Η εκπαίδευση επάρκειας στην ιαπωνική γλώσσα, η οποία είναι απαραίτητη στην ιαπωνική ανώτερη εκπαίδευση και στην προετοιμασία για τις εξέτασες JLPT N1 και N2.
- Τα μαθήματα χωρίζονται με βάση το επίπεδο των σπουδαστών στην ιαπωνική γλώσσα.
- Τα μαθήματα στα ιαπωνικά διεξάγονται επί περισσότερες από 20 ώρες την εβδομάδα. (20 εβδομάδες για 1 εξάμηνο, 40 εβδομάδες για ένα έτος)

Θέμα	Περιεχόμενο
Ιαπωνικά 1 (γραμματική, λεξιλόγιο)	Γραμματική και λεξιλόγιο για γενική και ακαδημαϊκή χρήση
Ιαπωνικά 2 (κατανόηση προφορικού λόγου, συνομιλία)	Κατανόηση προφορικού λόγου και συνομιλία για γενική και ακαδημαϊκή χρήση
Ιαπωνικά 3 (κατανόηση γραπτού λόγου)	Κατανόηση γραπτού λόγου από γραπτά γενικού και ακαδημαϊκού περιεχομένου, εφημερίδες, περιοδικά και λογοτεχνικά έργα
Ιαπωνικά 4 (έκθεση)	Σύνταξη εκθέσεων, email, κειμένου παρουσιάσεων σε αρχεία Power Point και επιχειρηματικών εγγράφων
Πληροφορίες για την Ιαπωνία	Μαθήματα για τον ιαπωνικό πολιτισμό, την ιαπωνική κοινωνία και την ιαπωνική αίσθηση αξιών

#### Θέματα για την Εξέταση Επάρκειας στην Ιαπωνική γλώσσα (JLPT) και την Εξέταση Αποδοχής Διεθνών Σπουδαστών σε Ιαπωνικά Πανεπιστήμια (EJU)

Τα μαθήματα χωρίζονται με βάση το επίπεδο των σπουδαστών στην ιαπωνική γλώσσα.

Θέμα	Περιεχόμενο
Γενικά Ιαπωνικά	Προετοιμασία για συμμετοχή στην Εξέταση Επάρκειας στην Ιαπωνική γλώσσα (JLPT) και στην Εξέταση Αποδοχής Διεθνών Σπουδαστών σε Ιαπωνικά Πανεπιστήμια (EJU) με ασκήσεις βάσει παλαιότερων εξετάσεων ή άλλου υλικού.

### Βασικό Θέμα

Βελτίωση της ικανότητας σε άλλα θέματα πλην της ιαπωνικής γλώσσας και απόκτηση των γνώσεων που απαιτούνται για τις σπουδές σε ίδρυμα ανώτερης εκπαίδευσης.

Θέμα	Περιεχόμενο
Βασικό Θέμα	Αγγλικά, Μαθηματικά, Επιστήμη (Φυσική, Χημεία, Βιολογία), γενικό θέμα (Ιστορία, γεωγραφία, αγωγή του πολίτη), Βασικές Αρχές IT (Υπολογιστής)

\* 6 έως 8 ώρες την εβδομάδα.



## ◆ Προσφερόμενα προγράμματα (περιεχόμενο και αριθμός ατόμων)

Έναρξη εξαμήνου	Προγράμματα μαθημάτων	Περιεχόμενο	Αριθμός ατόμων που μπορούν να εγγραφούν
Απρίλιος	Προπαρασκευαστικό πρόγραμμα (1 έτους)	Κύκλος προπαρασκευαστικών μαθημάτων για την εκμάθηση Ιαπωνικών, Αγγλικών, μαθηματικών για στόμα που εισάγονται σε ιαπωνικό ίδρυμα ανώτερης εκπαίδευσης (πανεπιστήμιο, ειδική επαγγελματική σχολή)	60 σπουδαστές
Οκτώβριος	Προπαρασκευαστικό πρόγραμμα (1,5 έτους)	Κύκλος προπαρασκευαστικών μαθημάτων για την εκμάθηση Ιαπωνικών, Αγγλικών, μαθηματικών για στόμα που εισάγονται σε ιαπωνικό ίδρυμα ανώτερης εκπαίδευσης (πανεπιστήμιο, ειδική επαγγελματική σχολή)	60 σπουδαστές

## ◆ Προσόντα για υποβολή αίτησης

Οι αιτούντες πρέπει να ικανοποιούν όλες τις παρακάτω προϋποθέσεις.

- Ο αιτών πρέπει να είναι απόφοιτος λυκείου, κάποιος διπλώματος ισοδύναμου με απολυτήριο λυκείου ή άλλων παρόμοιων τίτλων που πιστοποιούν την επιτυχή ολοκλήρωση εξετάσεων και την κάλυψη των απαιτήσεων γενικής εκπαίδευσης (επιπέδου λυκείου).
- Ο αιτών πρέπει να έχει ικανότητες ισοδύναμες με το Επίπεδο N5 (πρώην Επίπεδο 4) της Εξέτασης Επάρκειας στην Ιαπωνική γλώσσα (ή το επίπεδο που ισοδύναμει με 150 ώρες σπουδών στην ιαπωνική γλώσσα) ή ανώτερου επιπέδου.
- Ο αιτών πρέπει να έχει τη βασική ακαδημαϊκή ικανότητα που είναι απαραίτητη στα ιαπωνικά ίδρυματα ανώτερης εκπαίδευσης (πανεπιστήμια ή ειδικά επαγγελματικά κολέγια).
- Ο αιτών πρέπει να είναι 1) κάτω των 23 ετών (αν είναι απόφοιτος λυκείου) ή 2) κάτω των 25 ετών (αν είναι απόφοιτος κολεγίου) ή 3) κάτω των 27 ετών (αν είναι απόφοιτος πανεπιστημίου).
- Ο αιτών πρέπει να είναι σε θέση να χρηματοδοτήσει τα δίδακτρα, άλλες χρεώσεις της σχολής και τα έξοδα διαβίωσής του για τη φοιτητική ζωή του στην Ιαπωνία.
- Ο αιτών πρέπει να είναι σωματικά και ψυχικά υγιής για να μπορεί να επιτελεί τα καθήκοντά του ως σπουδαστής και να μπορεί να τηρεί τους κανόνες της σχολής.

Ο αιτών πάντα πρέπει να επιδεικνύει καλή συμπεριφορά και να



# Εισαγωγή στο Κολέγιο Μεταπτυχιακών Σπουδών Πληροφορικής του Κιότο (KCGI) με στόχο τις ανώτατες σπουδές στον τομέα της τεχνολογίας IT

KCGI: The Kyoto College of Graduate Studies for Informatics

Μετά την αποφοίτηση από το KCG, μια πορεία σταδιοδρομίας που έχετε στη διάθεση σας, εκτός από το να αναζητήσετε αμέσως μια θέση εργασίας, είναι να προχωρήσετε σε σπουδές στο εκπαιδευτικό ίδρυμα του Ομίλου μας, το KCGI. Το KCGI είναι η πρώτη αιπονική σχολή μεταπτυχιακών σπουδών που εξειδικεύεται στην τεχνολογία IT. Στους σπουδαστές που ολοκληρώνουν ένα πρόγραμμα στο KCGI απονέμεται ένας τίτλος μεταπτυχιακών σπουδών επιστήμης στην τεχνολογία πληροφοριών (επαγγελματικό πτυχίο). Το πτυχίο αυτό είναι το κορυφαίο στον τομέα της εφαρμοσμένης τεχνολογίας IT στην Ιαπωνία.

Κατά κανόνα, για να έχει κάποιος το δικαίωμα εγγραφής στο KCGI, απαιτείται να είναι απόφοιτος τετραετούς πανεπιστημίου ή κάτοχος Προηγμένου Διπλώματος μετά την ολοκλήρωση ενός τετραετούς προγράμματος σπουδών σε μια επαγγελματική σχολή. Ωστόσο, οι απόφοιτοι του KCG θεωρείται ότι έχουν δικαίωμα

## ◆ Μοναδικά χαρακτηριστικά του KCGI

### Μια πλήρης σειρά μαθημάτων σε μορφή διαλέξεων στα Αγγλικά, ώστε οι σπουδαστές να μπορούν να ολοκληρώσουν τις σπουδές τους μόνο στα Αγγλικά

Το KCGI προσφέρει πολυάριθμα μαθήματα αποκλειστικά στα Αγγλικά (σε μορφή διαλέξεων στα Αγγλικά), ώστε οι σπουδαστές να μπορούν να σπουδάσουν μόνο στα Αγγλικά για να ολοκλήρωσουν τα προγράμματά τους και να πάρουν τίτλους μεταπτυχιακών σπουδών. Πολλά από τα μαθήματα αυτά παραδίδονται από κορυφαίους εκπαιδευτικούς που είναι προσεκλημένοι από το εξωτερικό. Αυτή τη στιγμή στην πανεπιστημιούπολη του KCGI βρίσκονται ξένοι σπουδαστές από 17 χώρες και περιοχές (συμπεριλαμβανομένων όσων αποφοίτησαν τον Μάρτιο του 2025). Πολλοί από τους σπουδαστές αυτούς επιλέγουν να παρακολουθούν μαθήματα στα Αγγλικά.

### Μια γερή βάση σε πρακτικές δεξιότητες προς όφελος της κοινωνίας

- Σχεδίαση του προγράμματος σπουδών προσαρμοσμένη στις ανάγκες του κλάδου και στην εξέλιξη της τεχνολογίας IT
- Προγράμματα σπουδών που ενσωματώνουν πλήρως ευκαιρίες επιπόπτιας, πρακτικής μάθησης
- Μια αποτελεσματική εκπαιδευτική προσέγγιση που συνδυάζει την ηλεκτρονική μάθηση με τη διά ζώσης μαθήματα

### Αλλαγή σταδιοδρομίας για εργασία στο πεδίο IT

- Γίνονται δεκτοί εισακτέοι από ένα ευρύ φάσμα πεδίων, τόσο στις επιστήμες όσο και στις ανθρωπιστικές σπουδές.
- Οι σπουδαστές μπορούν να ξεκινήσουν σπουδές με βάση το επίπεδο των γνώσεών τους κατά την εγγραφή τους.

### Σπουδές με μια λογική ισορροπία θεμάτων IT (ICT) και διοίκησης

- Ανάπτυξη επαγγελματιών σε πολλά εξειδικευμένα πεδία IT, διοίκησης κλπ
- Πολυάριθμοι καθηγητές με επαγγελματική πείρα στην καθιέρωση της στρατηγικής IT στον ιδιωτικό τομέα

### Στόχος ένας ενεργός ρόλος στην παγκόσμια σκηνή

- Μαθήματα από κορυφαία ηγετικά στελέχη στο πεδίο IT σε διάφορες χώρες του κόσμου

### Χρήση του αντικειμένου των σπουδών σας για να πάίξετε έναν ρόλο ζωτικής σημασίας στην κοινωνία

- Εύρεση της ιδιαίτερης σταδιοδρομίας σας χάρη στην προσεκτική ατομική καθοδήγηση
- Δικτύωση με συμφοιτητές αποφοίτους



Πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών

## ◆ Σύνθεση κύκλων μαθημάτων

### Εγγραφή

#### Υποχρεωτικά Μαθήματα

- Επαγγελματικές Επικοινωνίες στον Κλάδο ICT
- Θεωρία Ηγεσίας
- Θεμελιώσεις Έργων

#### Μαθήματα Επικέντρωσης

- |                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| • Τεχνητή Νοημοσύνη (AI)       | • ERP                        |
| • Επιστήμη Δεδομένων           | • Μάνγκα & Άνιμε με Χρήση IT |
| • Ανάπτυξη Συστημάτων Web      | • Τουρισμός με Χρήση IT      |
| • Διαχείριση Δικτύων           | • Ψυχαγωγία με Χρήση IT      |
| • Παγκόσμια Επιχειρηματικότητα |                              |

Επιλέξτε ένα από τα προαναφερόμενα Πεδία Επικέντρωσης.

#### Μαθήματα Κατά Κλάδο

- |                     |                   |              |
|---------------------|-------------------|--------------|
| • Χρηματοοικονομικά | • Ναυτιλία        | • Εκπαίδευση |
| • Γεωργία           | • Υγεία & Ιατρική |              |

#### Υποστηρικτικά Μαθήματα Επιλογής

#### Μεταπτυχιακό Έργο

Τίτλος μεταπτυχιακών σπουδών επιστήμης στην τεχνολογία πληροφοριών (επαγγελματικό πτυχίο)

## ◆ Πεδία δραστηριότητας

Το KCGI προσφέρει προγράμματα σπουδών που αναπτύσσουν τους επαγγελματίες προηγμένης τεχνολογίας IT με βάση τις ανάγκες του κλάδου. Οι απόφοιτοι του KCGI μπορούν να προσδοκούν ότι θα εργαστούν σε πεδία που έχουν σχέση με τον τομέα IT όπως αυτά που παρατίθενται παρακάτω.

#### CIO (Γενικός διευθυντής πληροφοριακών συστημάτων)

#### Υπεύθυνος έργων

#### Αρχιτέκτονας AI

#### Σύμβουλος ενοποίησης συστημάτων

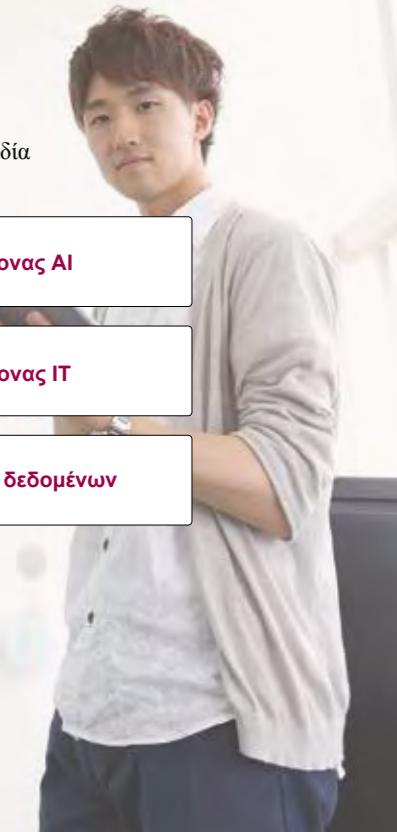
#### Επιχειρηματίας

#### Αρχιτέκτονας IT

#### Σύμβουλος ασφάλειας πληροφοριών

#### Υπεύθυνος παραγωγής περιεχομένου

#### Επιστήμονας δεδομένων



# Κιότο, η φοιτητούπολη

Το Κιότο έχει ιστορία άνω των 1.200 ετών. Ήταν κάποτε η πρωτεύουσα της Ιαπωνίας και εξακολουθεί να είναι η πολιτιστική καρδιά της χώρας. Είναι επίσης μια διεθνής πόλη, όπου ζουν πολλοί νεαροί σπουδαστές. Οι πανεπιστημιούπολεις του KCG βρίσκονται σε βολικές περιοχές και εύκολα προσβάσιμες από κάθε περιοχή της πόλης του Κιότο. Επιπλέον, μπορεί κανείς να τις επισκεφτεί εύκολα ξεκινώντας από άλλα σημεία της περιοχής Κανσάι, όπως η Οσάκα, η Νάρα, το Κόμπε και το Ότσου.



## Περιοχή γύρω από την Πανεπιστημιούπολη Εκίμαι του KCG στο Κιότο

(Δωρυφορική Σχολή Εκίμαι του KCGI στο Κιότο)

Ο Σταθμός του Κιότο, από τον οποίο περνούν οι σιδηροδρομικές γραμμές της εταιρείας JR, Kintetsu και οι γραμμές του μετρό της πόλης, είναι μια πόλη εισόδου στο Κιότο με πολλούς επισκέπτες από όλη την Ιαπωνία. Στην περιοχή σύγχρονα κτήρια συνυπάρχουν με ιστορικά κτίσματα και μπορούμε να νιώσουμε ότι υπάρχει μια ατμόσφαιρα αντίθετης.

### Αξιοθέατο

Toji	Sanjusangendo
Ναός Nishi Honganji	Εθνικό Μουσείο του Κιότο
Ναός Higashi Honganji	Κτήριο Σταθμού του Κιότο
Ναός Tofukiji	Ενυδρείο του Κιότο
Πύργος του Κιότο	

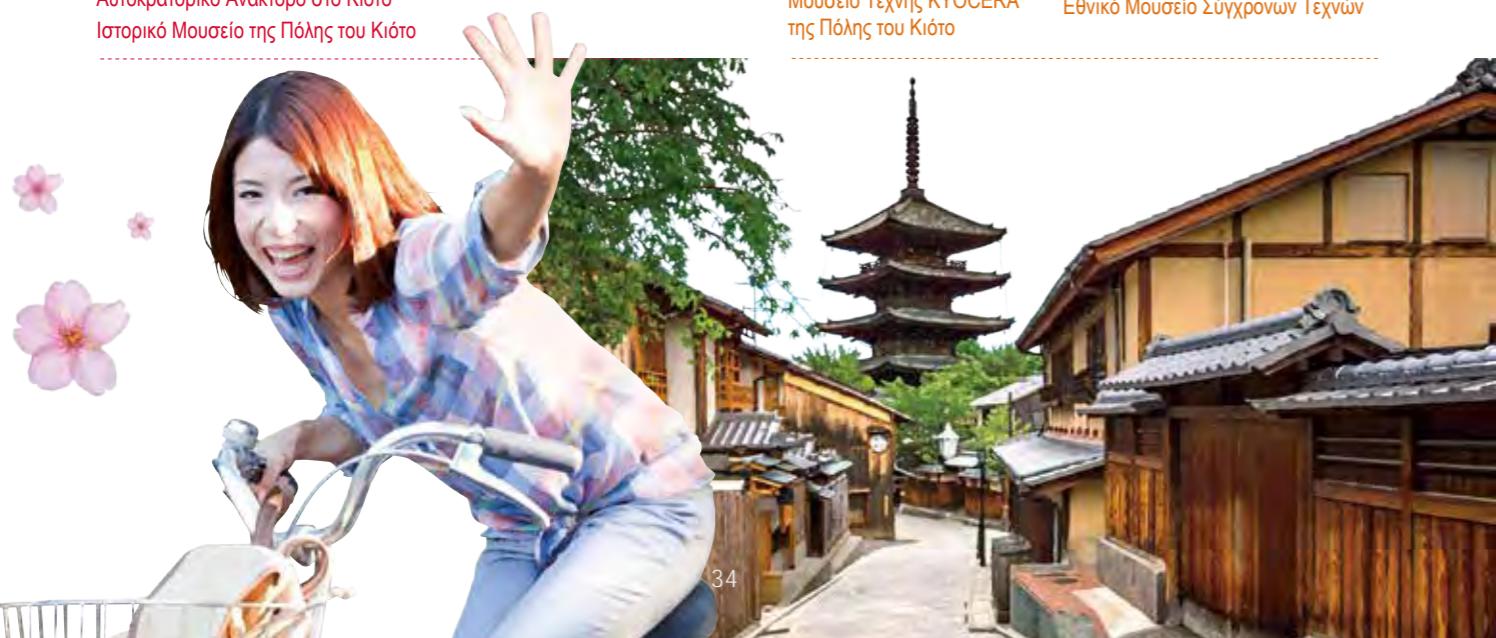


## Περιοχή γύρω από την Πανεπιστημιούπολη του KCG στο Kamogawa

Ο ιερό Shimogamo, που συνδέεται με το Aoi Matsuri, ένα από τα τρία μεγαλύτερα φεστιβάλ στο Κιότο και το Αυτοκρατορικό Ανάκτορο στο Κιότο είναι κοντά στην πανεπιστημιούπολη. Πρόκειται για μια περιοχή με πλούσια φύση.

### Αξιοθέατο

Ιερό Shimogamo	Tadasu no Mori (δάσος ναού)
Αυτοκρατορικό Ανάκτορο στο Κιότο	



## Περιοχή γύρω από την Πανεπιστημιούπολη του KCG στο Rakuhoku

Ανετα πάει κανείς στην περιοχή Rakuhoku, από το κέντρο του Κιότο και τον Σταθμό του Κιότο με το μετρό και με το αστικό λεωφορείο από τον σταθμό Kita-ōji του μετρό και το τέρμα του λεωφορείου κοντά στην Πανεπιστημιούπολη στο Rakuhoku. Εκεί κοντά είναι ο ιερό Kamigamo και η οδός Kitayama με σύγχρονα κτήρια σε όλο το μήκος της και μπορούμε να απολαύσουμε τη φύση στον βοτανικό κήπο, στη λίμνη Midoroga-ike και στον ποταμό Kamo.

### Αξιοθέατο

Ιερό Kamigamo	Βοτανικός Κήπος του Κιότο
Λίμνη Midoroga-ike (επίσης γνωστή ως λίμνη Mizoroga-ike)	Οδός Kitayama



## Περιοχή γύρω από την Πανεπιστημιούπολη του KCGI στο Hyakumanben, Κεντρική Σχολή του Κιότο

Στην περιοχή αυτή υπάρχουν (μεταξύ άλλων) πολλά αξιοθέατα όπως ο Ναός Ginkaku-ji, που είναι αντιπροσωπευτικός του πολιτισμού των Muromachi, ο ιερό Heian Jingu, που συνδέεται με το Jidai Matsuri (ένα από τα τρία μεγαλύτερα φεστιβάλ του Κιότο), το Tetsugaku-no-michi, γνωστό για τις ανθισμένες κερασιές του, ο Ζωολογικός Κήπος της Πόλης του Κιότο, ο δεύτερος πλατύτερος ζωολογικός κήπος στην Ιαπωνία, και το Μουσείο Τέχνης KYOCERA της Πόλης του Κιότο. Στην τοποθεσία αυτή είναι εύκολο να έρθετε σε επαφή με τον πολιτισμό και την ιστορία της Ιαπωνίας!

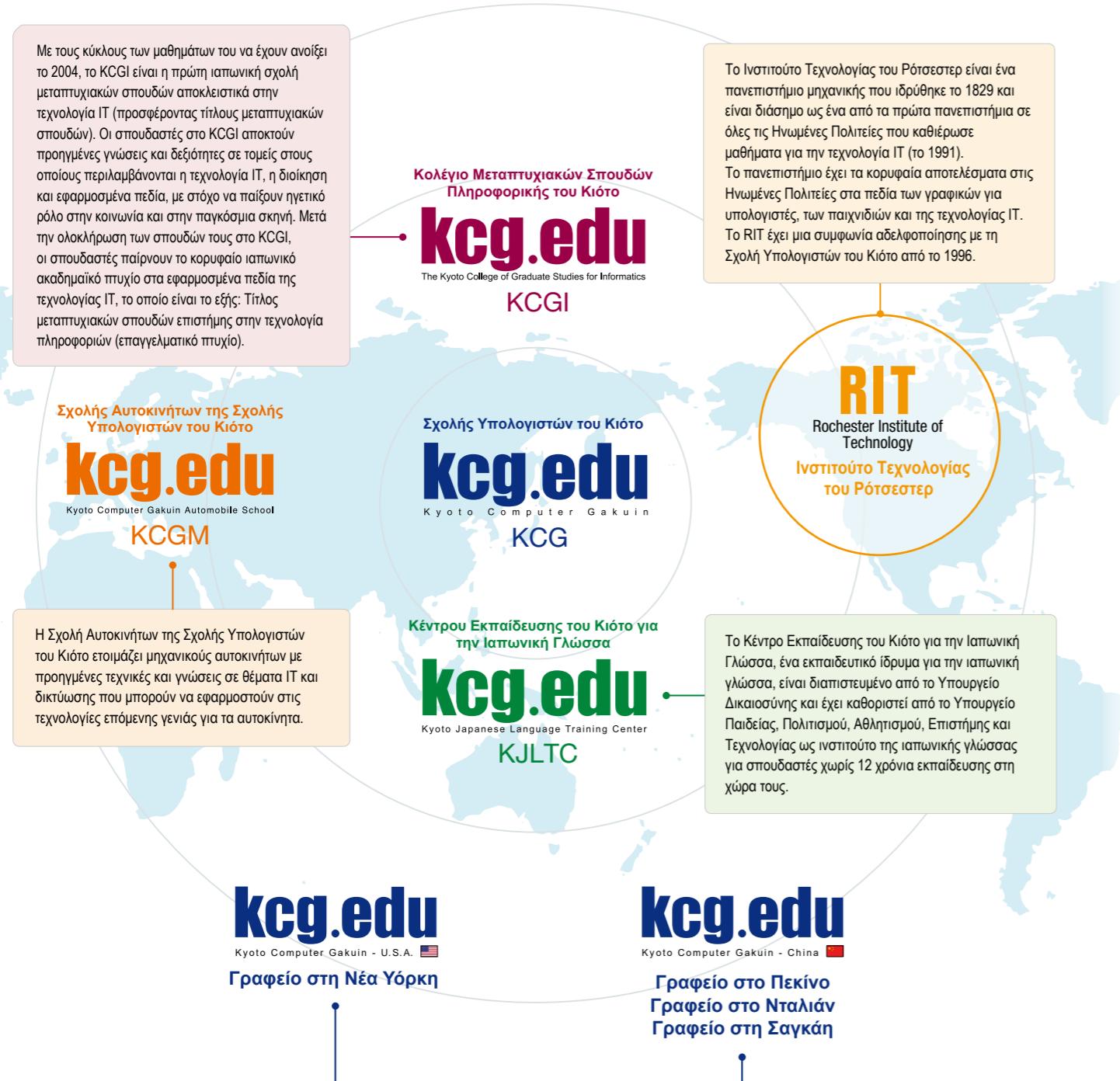
### Αξιοθέατο

Ginkakuji	Ζωολογικός Κήπος της Πόλης του Κιότο
Tetsugaku-no-michi (Μονοπάτι του Φιλοσόφου)	Ιερό Heian Jingu
Ναός Nanzenji	Eikando Zenrin-ji
Μουσείο Τέχνης KYOCERA της Πόλης του Κιότο	Ναός Chionji
	Εθνικό Μουσείο Σύγχρονων Τεχνών



# kcg.edu Δίκτυο Εκπαίδευσης

Το KCG έχει στόχο την υλοποίηση παγκόσμιας κλάσης και υψηλού επιπέδου εκπαίδευσης στην τεχνολογία IT ως ένα διεθνές εκπαιδευτικό ίδρυμα και ως κορυφαίο στην εκπαίδευση IT, δημιουργώντας ταυτόχρονα ένα δίκτυο στενών σχέσεων με άλλα εκπαιδευτικά ιδρύματα του Ομίλου KCG και συνεργαζόμενο με κυβερνήσεις και πανεπιστήμια στο εξωτερικό.



To Graféio sti Néa Yórkη idrúthke to 2000 sto Pacyksmio Kéntro Emporíou sti Néa Yórkη ωs bástou γia tñs drastriótites tou KCG sto exwterikó. Parodo pou epipréastike apó tñs taustókrones trromkrotikés epithestes tñs 11es Septembris sti Hñwmenes Politeies, to Graféio brísketai pléon sto Kéntro Rókfelép kai éxei epanátheti sti drastriótites tou.

To Graféio tñ KCG sti Pékin idrúthke to 2002 enóts tñs Ethnikhs Biблиothkhs tñs Kína sto Pékin ωs bástou γia antallagm me ta panyepistímia tñs Kína, me ta opou tñ KCG enivsýue sunexhws tñs sghesies tou. To KCG ánoízei to Graféio tñ KCG sti Ntalián to 2008 kai to Graféio tñ KCG sti Saigká to 2018, mésou tñn opouin paréhei ekpapaidetik stpistrié IT sti kinexiká panyepistímia, metaxu állouw drastriotítew.

## Πανεπistmioúpolis

### Πανεπistmioúpolis Ekimae sto Kjoto

H Panepistmioúpolis Ekimae sto Kjoto brísketai se ianikh ths γia tñs foytikj zh. H topothesia eíai apistewta bolikj γia tñs metakinhseis, se apóstasētis mólis epíta leitpóns me ta pódia dñtikou tñ Stathmou tou Kjoto. Ekei kovná upátrhoun sghenktrawménou polusáthma stpou ianikn pálhseis aparaíthtw agathon, p.x. espiatpria, megála emptoriká kéntra kai polukatastéma.

### Kentrikó Ktériou

Autó tñ megalopreptés ktísmou me tñs leukou tñs brísketai sti dñtikou tñ Stathmou tou Kjoto. Eíai to píp epibhlitikó ktísmou sti panyepistmioúpoli.



### Parártima

Anagnwrismo lógyou tñs pliolioumou tñs exwterikhs pluerás, to Parártima diafítei éna stóunio hlektronikhs mthistis, kabw kai xímu praktkikh ástkhstis γia tñn élégo autokinhtwn kai mtoastikletwn o opouis xpristmptowitai sto Mámtha Eléghou Autokinhtwn. Maçi me tñ Kéntrikou Ktériou kai tñ Parártima tñs Panepistmioúpolis Ekimae sto Kjoto apoteleou tñ megalutero kómpou utperoxhronis ekpapaidesou IT sti kentrikou Kjoto.



### Πanepistmioúpolis sto Rakuhoku

Ωs tñ panepistmioúpoli tou KCGI me tñ píp makrohrónia parádso, h Panepistmioúpoli sto Rakuhoku éxei dióxetewsei poloupou apofóisou sti kósmou tñs ergasias. Mias kai brísketai sto kéntrou tñs hñwshs periòxh Shinogamo, h Panepistmioúpoli sto Rakuhoku prospérei éna ianikn périfállo γia dñsouw filoðodzoun na fptouson se stpoudaia akadémiká epipéymata.



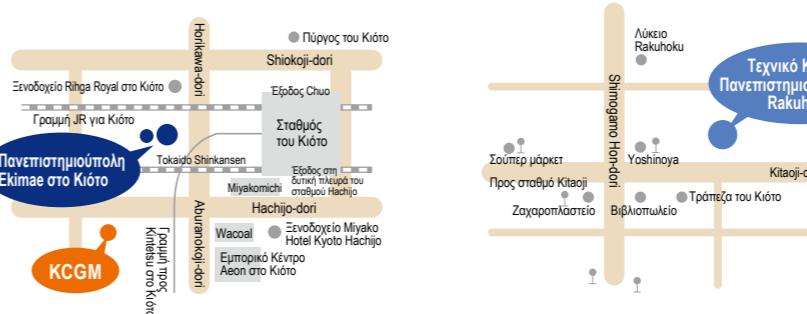
### Technikó Kolégiou

### Panepistmioúpolis sto Kamogawa

Se éna hlioliousto stpou me apalh áura sti ñxhes tou potoimou Kamogawa, h Panepistmioúpoli sto Kamogawa eíai mia socholí wptiakwn tehnwn me eléuthero pñvema tou prospelkwi filoðodzoun vñous schdiastés kai állouw dñmouirugikouw antrhptous. O potoimou Kamogawa réei ekei dñpala kai oi kataprástis ñxhes tou prospéroun stous stpoudastés éna xalapatikó périfállo pou empnéei tñ fñntasía.



Óla tñ ktria tñs panepistmioúpolis sundénontai mésou tñw dñrmoloyiwn evós mikrou lewaforeiu klesistis dñadromis. Óla tñ ktria tñs panepistmioúpolis sundénontai mésou mias stporesias dñwraen apokleistikwn dñrmoloyiwn me éna mikro lewaforeio klesistis dñadromis. Metakinoumvi me tñ lewaforeio autó, oí stpoudastéts éxou tñ dñnatotita na parakolouthouw matthmata se álla ktria.



## Me pístotpoíhst apó tñ Normarhia tou Kjoto Eptagelmatikí scholí (techniko prgam)

# Σcholí Ypologystwn tñs Kjoto (KCG)

<https://www.kcg.ac.jp/>

### Technikó Kolégiou Panepistmioúpolis sto Rakuhoku

17 Shimogamo-honmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-0862

- Prógramma Mhchanikhs Ploroforiorwn (4etés)
- Prógramma Progyménns Mhchanikhs Ypologystwn (3etés)
- Prógramma Mhchanikhs Ypologystwn (2etés)

### Scholí Schediou Panepistmioúpolis sto Kamogawa

11 Tanakashimoyanagi-cho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8204

- Prógramma Ploroforikhs γia Téchni kai Schediou (4etés)
- Prógramma Progyménns Téchni kai Schediou (3etés)
- Prógramma Téchni kai Schediou (2etés)

### Panepistmioúpolis Ekimae sto Kjoto

10-5 Nishikijo, teranomae-cho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8407

- Prógramma Diktwuhs Ypologistwn (3etés)
- Prógramma Anáptmhs Progyménns Wptiakwn Pacykndiwn (3etés)
- Prógramma Epichierhseis Ploroforikhs (2etés)
- Prógramma Dsagkrihseis Iapwnikn Ddéménw Me Xrhist IT (2etés)
- Prógramma Epézgrihseis Ploroforiorwn (2etés)
- Prógramma Ándaptmhs Wptiakwn Pacykndiwn (2etés)
- Mámtha Ploroforiorwn kai Epikouniá (1etp/2etp brdnin matthmata)
- Ldnehs Prógramma Efparomisménou Ploroforikhs (4etés prógramma dñdiktuakwn matthmato)

Scholí Autokinhtwn tñs Scholís Ypologystwn tñs KCGM  
73 Tojihigashi-monzencho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8428

<https://kyoto-jidousha.ac.jp/>

■ Prógramma Mhchanikhs Suntrhptis Autokinhtwn

Kéntro Ektapaidesou tñs Kjoto gya tñs Iapwnikh Glwasa (KJLTC)  
11 Tanakashimoyanagi-cho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8204

<https://www.kjltc.jp/>

Kolégio Metapptuxiakwn Stpoudón Ploroforikhs tñs Kjoto (KCGI)  
Scholí Metapptuxiakwn Stpoudón Efparomisménou Ploroforikhs  
Eixidkewst tñs Technikyia tñs Hlektroniky Epichirerion  
7 Tanakamonzen-cho, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8225

<https://www.kcg.edu/>