



ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

«Διαχείριση αλλαγών των επιχειρηματικών διαδικασιών σε επιχειρήσεις που κάνουν χρήση των υπηρεσιών ιστού»

Αλλαγές στο επιχειρηματικό περιβάλλον όπως διαθεσιμότητα συνεργατών, τροποποιήσεις των επιχειρηματικών στόχων κτλ., συνεπάγονται αλλαγές στις καθιερωμένες επιχειρηματικές διαδικασίες (Business Process Change Management) και επομένως αλλαγές στη σύνθεση υπηρεσιών ιστού. Η διπλωματική εργασία έχει ως στόχο να αναλύσει τους τρόπους με τους οι επιχειρήσεις οι οποίες χρησιμοποιούν υπηρεσίες ιστού αντιμετωπίζουν τις παραπάνω αλλαγές ενώ στο ίδιο πλαίσιο θα αναπτυχθεί μία demo εφαρμογή η οποία θα υλοποιεί μια επιχειρηματική διαδικασία χρησιμοποιώντας υπηρεσίες ιστού (Web services). Η υλοποίηση της επιχειρηματικής διαδικασίας θα γίνει με τη γλώσσα BPEL4WS (Business Process Execution Language for Web Services).

ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ

- XML
- Java ή C/C++

Διάρκεια: 1-2 ακαδημαϊκά εξάμηνα

Επιβλέπουσα Καθηγήτρια: Αφροδίτη Τσαλγατίδου, atsalga@di.uoa.gr

Τεχνική Υποστήριξη: Χριστίνα Τσαγκάνη, tsagkani@di.uoa.gr