



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ

Συνεργατικά Εκπαιδευτικά Περιβάλλοντα και Μοντέλα Επικοινωνίας

Διάλεξη 9

*Αθανάσιος Νταραντούμης
Τμήμα Πολιτισμικής Τεχνολογίας και
Επικοινωνίας*



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Άδειες Χρήσης

- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό υπόκειται σε άδειες χρήσης Creative Commons.
- Για εκπαιδευτικό υλικό, όπως εικόνες, που υπόκειται σε άλλου τύπου άδειας χρήσης, η άδεια χρήσης αναφέρεται ρητώς.



Χρηματοδότηση

- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό έχει αναπτυχθεί στα πλαίσια του εκπαιδευτικού έργου του διδάσκοντα.
- Το έργο «**Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου**» έχει χρηματοδοτήσει μόνο τη αναδιαμόρφωση του εκπαιδευτικού υλικού.
- Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Κοινότητες Πρακτικής και Παραδείγματα Εφαρμογών CSCCL

Θανάσης Νταραντούμης

daradoumis@aegean.gr

Κοινότητες Πρακτικής

Communities of practice are groups of people who share a concern or a passion for something they do and learn how to do it better as they interact regularly (Wenger)

<http://www.ewenger.com/theory/index.htm>

Ανάγκες για Κοινότητες Πρακτικής

- εκφράζουν, αναπαριστούν και διαμοιράζουν πρακτικές
- συζητούν και εκφράζουν τις απόψεις τους σχετικά με τις πρακτικές και τη ζωή της κοινότητας
- αναπτύσσουν, αξιοποιούν και προωθούν γνώση εντός και εκτός της κοινότητας
- ενισχύουν τη δέσμευση, τη συμμετοχή και τη μάθηση

Μέσα στις Κοινότητες

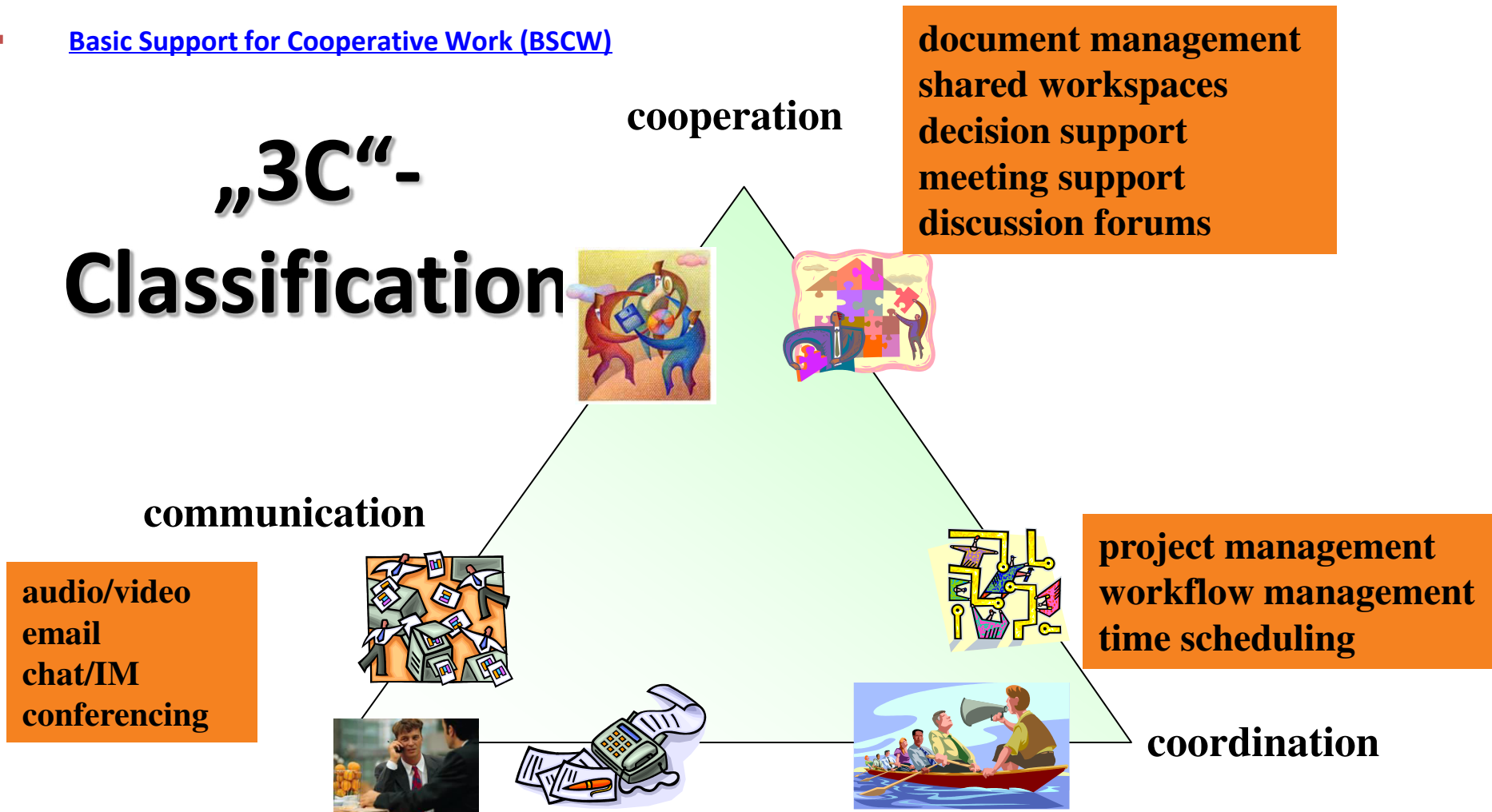
Το άτομο δραστηριοποιείται:

- Άλλοτε ως μέλος της ομάδας
- Άλλοτε ατομικά
- Μιλώντας για τον εαυτό του &
- Προβάλλοντας τις προσωπικές του απόψεις

Συστήματα υποστήριξης συνεργατικής μάθησης – Computer-Supported Collaborative Learning (CSCL) (4/4)

Basic Support for Cooperative Work (BSCW)

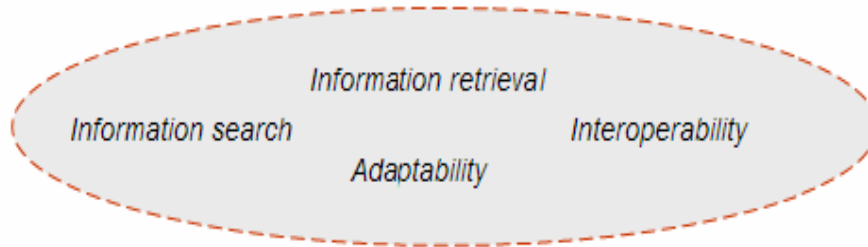
„3C“- Classification



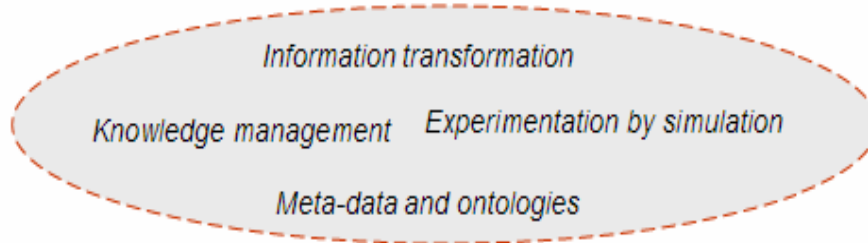
Υπηρεσίες Υποστήριξης Κοινοτήτων

ΥΠΟ

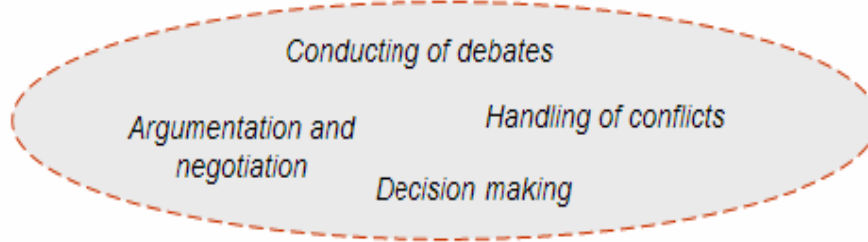
Information Services



Documentation Services



Mediation Services



- **Εργαλεία CSCCL ...και άλλες
σχετικές εφαρμογές**

WebLogs ή Blogs

- Προσωπικές ιστοσελίδες με τη μορφή ηλεκτρονικού ημερολογίου
 - Χρονική παρουσίαση περιεχομένου
 - Προσωπικό αφηγηματικό στυλ
- www.blogger.com
- www.wordpress.com

MEDIT - Multimedia Environment for Distributed Interactive Teaching

- Ένα γενικό πλαίσιο για τη δημιουργία και τη διαχείριση υψηλής ποιότητας διαδραστικής εξ αποστάσεως εκπαίδευσης

| COURSES | COOPERATIVE WORK | EXERCISES |
|---|--|---|
| Multiple View Representation <i>(by Chapter, Session, or Semantics)</i> | Newsgroups and Mailing Lists | Electronic Homework <i>(Self or Supervised Training)</i> |
| Student Customised Course | Argumentation and Group Decision Making | Logically Structured Exercises |
| Other Information <i>(Bibliography, Assignments, Agenda, Announcements, Utilities)</i> | Frequently Asked Questions | Quizzes <i>(Self or Supervised Training)</i> |

SYNERGEIA

- <http://bscl.fit.fraunhofer.de/>

SYNERGO

- http://hci.ece.upatras.gr/index.php?option=com_content&task=view&id=103&Itemid=103

The ActivityLens environment

- http://hci.ece.upatras.gr/index.php?option=com_content&task=view&id=101&Itemid=103

Software for mindmapping and information organisation

- <http://www.mind-mapping.org/>
- <http://www.mind-mapping.org/?productOrPublisher=modelling space>
- <http://www.ecedu.upatras.gr/modelscreator/>

καλό μεσημέρι

daradoumis@aegean.gr