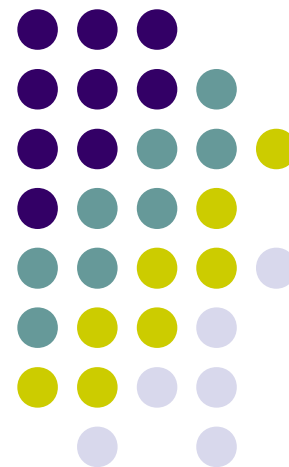


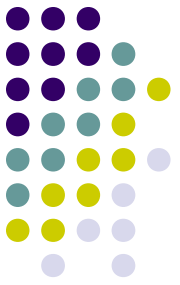
# Системи за електронно обучение

---

... или Училища без учител!



# Приложение



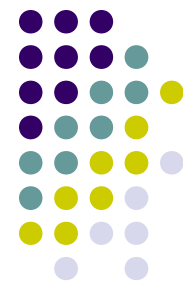
За провеждането на обучение с помощта на електронни медии и средства, често в мрежова среда



# Видове обучение онлайн

- самообучение (чрез блогове, форуми и социални мрежи)
- в сътрудничество (уики системи)
- чрез курсове (чрез системи за e-learning)
- чрез чат, аудио и видео конферентна връзка, споделени екрани и т.н.

# Обичайни функции на една система за e-learning



- редактор за създаване на курсове
- указване на участници за всеки курс
- задаване и приемане на задания
- онлайн тестове
- автоматизирано оценяване
- изтегляне на файлове
- форум за дискусии
- съобщения, чат, конферентни връзки
- календар
- новини и събития



# Предимства за учителя

- по-широка аудитория
- богати мултимедийни възможности
- създава се веднъж, ползва се многократно
- не е нужна класна стая и материална база
- по-спокойна среда за работа
- автоматизирана проверка на тестове
- възможности за справки



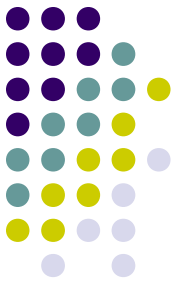
# Предимства за курсистите

- по-богати възможности за избор
- не е нужно да се посещава училище
- разстоянията не са пречка
- всеки сам подбира подходящото време
- всеки сам определя темпото си
- възможност за справочни материали
- по-ниска цена на обучението



# Недостатъци

- има технологични изисквания
- зависи от преносната среда
- има ограничен жив контакт с обучаващия
- липсва подкрепящата среда на съучениците
- няма твърдо заделено време за учене
- всичко зависи от мотивацията на курсиста
- липсва контролирана среда за изпит
- не се отчитат спецификите на курсистите



# E-learning софтуер

- Moodle ( <http://moodle.org> )
  - ATutor ( <http://www.atutor.ca> )
  - Claroline ( <http://claroline.net> )
  - Doceos ( <http://dokeos.com> )
  - eFront ( <http://efrontlearning.net> )
  - Chamilo ( <http://chamilo.org/> )
  - DoceboLMS ( <http://docebo.com> )
- ... и много други!





## Обучителни системи във ВУЗ-ове

- СУ ( <http://elearn.uni-sofia.bg> )
- УНСС ( <http://cde.unwe.acad.bg> )
- ВУЗФ ( <https://www.eclass.bg> )
- МГУ ( <http://moodle.mgu.bg> )
- РУ-Русе ( <http://e-learning.uni-ruse.bg> )
- ТУ-Варна ( <http://e-learning.tu-varna.bg> )
- БСУ-Бургас ( <http://students.bfu.bg/moodle/> )
- ТУ-Пловдив ( <http://e-shell.tu-plovdiv.bg> )
- ЮЗУ-Благоевград ( <http://e-learning.swu.bg> )



# Пример за образователни сайтове

- <http://content.e-edu.bg>
- <http://znam.bg>
- <http://vb.teacher.bg>
- <http://kolibka.com>
- <http://youtube.com/user/nucleusanimation>
- <http://khanacademy.org>
- <http://googleartproject.com>
- <http://maps.google.com>
- <http://wikipedia.org>
- <http://wildwebwoods.org>
- <http://otkrivam.com>
- <http://online.dechica.com>

# Да разгледаме:

<http://12a-lom.bgschool.bg/uroci/>

