



Hot Potatoes



O ALTERNATIVĂ MODERNĂ DE
EVALUARE

SCHOOL DEVELOPMENT PROJECT
COMPUTER SUPPORTED TEACHING AND LEARNING IN THE CURRICULUM



Hot Potatoes™

From Half-Baked Software Inc

Version 6

6



Metode de testare on-line

- **Cuprins**
- **Evaluare – definiție**
- **Metode de evaluare**
- **Cerințele unui sistem de evaluare on-line**
- **Metode de calculare a punctajului**
- **Probleme de securitate**
- **Unelte de evaluare**

Evaluare I Definitie

- **Cuantificarea măsurii în care:**
 - Au fost atinse obiectivele programului de instruire
 - Au fost eficiente metodele de predare/învățare
- **Forme**
 - Evaluare inițială
 - Evaluare formativă (continuă)
 - Evaluare sumativă (cumulativă)
- **Scopuri**
 - Auto-evaluare
 - Metodă automată de examinare

Evaluare | Metode

- **Eseuri**
- **Teste de tip chestionar**
- **Teste propunând probleme spre soluționare**

Evaluare | Metode

- **Cuantificarea numărului de răspunsuri greșite/corecte pentru fiecare întrebare pusă**
- **Căutarea părților greșite dintr-un răspuns**
- **Căutarea părților corecte dintr-un răspuns**
- **Combinată**
- **Statistică**

Evaluare | Cerințe

- **Susținerea simultană de examene multiple**
- **Prezentarea imediată a rezultatelor**
- **Identificarea studenților**
- **Evaluarea exclusiv electronică, fără a implica utilizarea de hârtie**
- **Alegerea aleatoare a întrebărilor de test**
- **Restricționarea automată a perioadei de timp disponibile pentru examen**
- **Rularea în cadrul intranet-ului universității**
- **Securizarea aplicației**

Probleme de securitate

- **Studentii nu trebuie să aibă acces la bazele de date cu întrebările/răspunsurile la teste**
- **Aplicația de evaluare trebuie să fie folosită doar de studenții care au un examen de susținut**
- **Studentii nu trebuie să susțină un examen de mai multe ori, fără acordul explicit al evaluatorului**

Unelte de evaluare

- **Crearea testului – specificarea întrebărilor și răspunsurilor**
- **Încărcarea testului pe server (upload)**
- **Accesarea testului de către studenți**
- **Susținerea testului**
- **Vizualizarea punctajului**
- **Memorarea punctajelor pe server**

Unelte de evaluare

Produse software:

- **Hot Potatoes**
- **Question Mark**
- **Random Test Generator Pro**
- **HostedTest.com**

Hot Potatoes

- www.halfbakedsoftware.com/hot_pot.php
- este un set de șase instrumente de editare, create de echipa de cercetare și dezvoltare a Humanities Computing and Media Centre din cadrul Universității Victoria.
- Acestea permit crearea a câtorva tipuri fundamentale de exerciții bazate pe Web: JQuiz, JCloze, JCross, JMix, JMatch

Modulul Masher

Modulul Masher grupează automat seturile de întrebări, oferă un aspect uniform, crează link-uri pentru navigare și o pagină de index

Descărcare:

- <http://web.uvic.ca/hrd/hotpot/index.htm#downloads>
(permite auto-instalare)