

## Detalii sistem de inregistrare (2 steps registration)

Inregistrarea se va face in doi pasi, dupa cum urmeaza:

1. Utilizatorul isi va introduce numarul matricol in sectiunea unde i se cere acest lucru.  
Se va trece la validarea numarului matricol (acesta sa faca parte din tabela studenti).  
In caz negativ, utilizatorul va fi informat ca numarul matricol introdus nu este valid. In caz pozitiv, utilizatorul va fi notificat printr-un email (catre adresa regasita in tabela "studenti", asociata acestui numar matricol)
2. Utilizatorul va regasi in emailul primit un mesaj de bun-venit si respectiv un link catre pasul al doilea pentru inregistrare.  
La deschiderea linkului ([www.host-name.ro/register/{token}](http://www.host-name.ro/register/{token})) va fi verificata mai intai validitatea tokenului (acesta sa existe in tabela register\_lynks).  
In caz negativ, utilizatorul va primi ca si raspuns in "404 Bad Request".  
In caz pozitiv, utilizatorul va primi o pagina cu un formular de completat in care vor fi vizate urmatoarele campuri:
  - a. email (auto-completat si read-only intrucat tokenul primit este asociat unui email, tabela register\_links)
  - b. username (caractere alfa-numerice si maxim un ':')
  - c. parola (valoarea parolei introduse)

Dupa completarea acestor campuri, cand se va face submit, aceste date vor fi validate din nou si pe server si in cazul in care toate campurile de mai sus sunt valid completate va fi creat si introdus noul cont (tabela conturi) iar tokenul asociat respectivului email din tabela 'register\_lynks' va fi sters.

In cazul in care exista date invalide, raspunsul va informa utilizatorul cu privire la acest lucru.