

**FIȘĂ DE LUCRU: ECONOMIE DIGITALĂ ȘI SERVICII ELECTRONICE- P5. MODULE E-COMMERCE ȘI MODULE SECUNDARE AFERENTE. INSTALARE COLORBOX ȘI UBERCART**

Modul Drupal = colecție de fișiere care conțin unele funcționalități; scris în PHP; deoarece codul din modul execută în contextual site-ului, poate folosi toate funcțiile site-ului și are acces la toate variabilele și structurile core-ului Drupal.

**ENUNȚ:** Folosind terminalul pe care s-a lucrat pentru P2, P3 și P4, se vor instala modulele specifice Colorbox și Ubercart.

**PRELIMINARII (15 min):**

- Înțelegerea modulelor Drupal  
<https://www.drupal.org/docs/7/creating-custom-modules/understanding-the-hook-system-for-drupal-modules>  
<https://www.drupal.org/docs/7>

**CERINȚE:**

**0. (35 min).** Se va instala modulul *Colorbox* astfel încât acesta să fie funcțional, fiind o premisă pentru modulul de e-Commerce *Ubercart*.

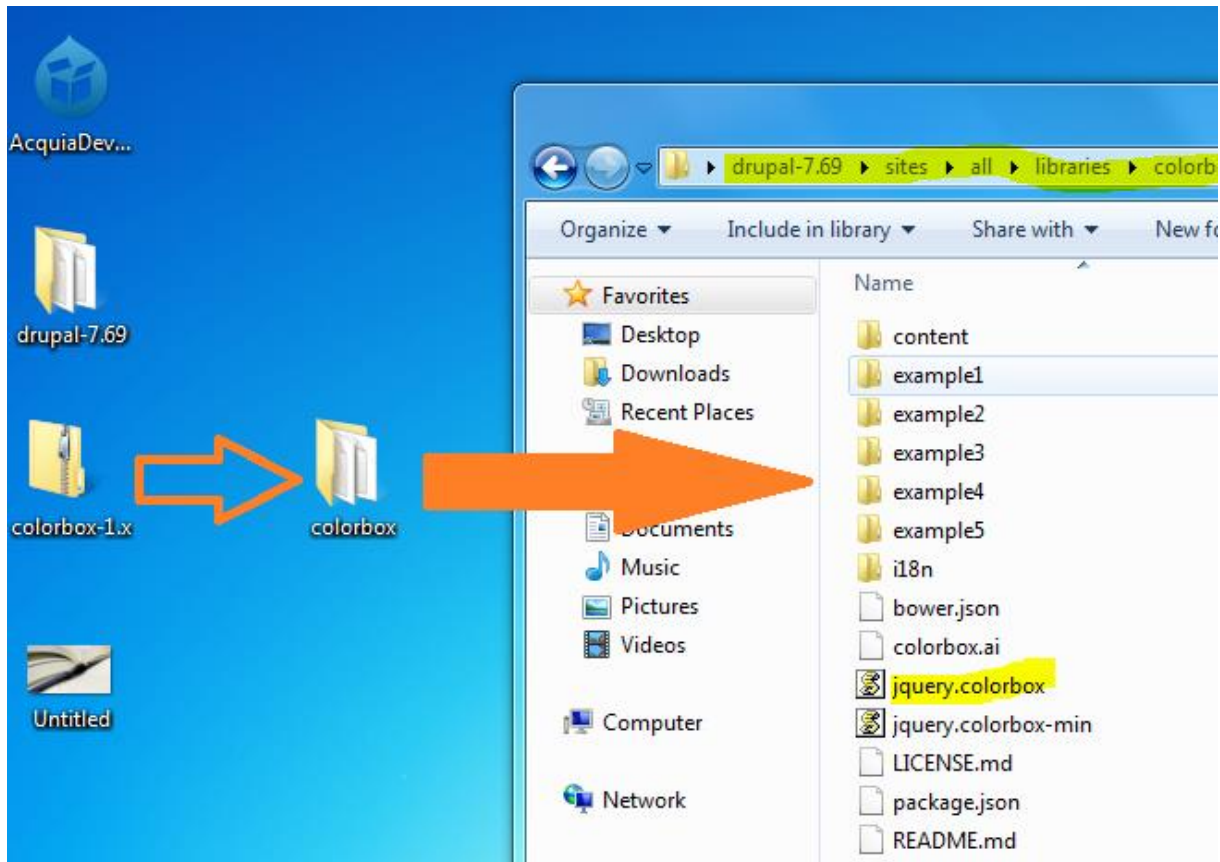
**Resurse:** Capturi ecran exercițiul 0

**1. (50 min).** Se va instala modulul *Ubercart* astfel încât acesta să fie funcțional, fiind cel mai important element al site-ului de e-Commerce.

**Resurse:** Capturi ecran exercițiul 1

**Exercițiul 0. Instalare și activare modul Colorbox**

1. Se caută modulul dorit - [link](#) – are ca dependențe modulul *Libraries API* (instalat în cadrul P4). Se instalează normal (vezi P4\_Ex1) – **FĂRĂ ACTIVARE**, apoi se descarcă plug-in-ul de la [linkul acesta](#). Se dezarchivează, iar folder-ul rezultat se redenumeste simplu *colorbox*, apoi acest folder **colorbox** se mută în folderul site-ului, astfel încât să fie în */sites/all/libraries/colorbox*.



2. Acum, modulul poate fi activat normal.

### Exercițiul 1. Instalare și activare modul Ubercart

1. Se caută modulul dorit - [link](#) – care are mai multe dependențe, dependențe care s-au instalat în cadrul P3 și P4:

## Module Dependencies

### Drupal 7

- Rules
- Views
- Ctools
- Entity API
- Entity tokens

### Recommended

#### Drupal 7

- Colorbox
- Google Analytics
- Token

## Download & Extend

[Drupal Core](#)

[Distributions](#)

[Modules](#)

[Themes](#)

## Ubercart

[View](#)

[Version control](#)

[Automated testing](#)

By [TR](#) on 19 March 2007, updated 23 February 2018

Ubercart is the most popular Drupal E-Commerce platform for your website. It implements everything you need to start selling products online. Web Developers from all skill ranges can use it to support a variety of E-Commerce industries-- including physical goods, digital downloads, or even subscription based billing services. Ubercart can do it all!



For more details, be sure to visit the [What is Ubercart?](#) page for more info.

2. Se instalează normal (vezi P4\_Ex1) cu activarea modulelor dorite:
  - a. Ubercart Core:
    - i. Cart
    - ii. Order
    - iii. Product
    - iv. Store
  - b. Ubercart Core (Optional):
    - i. Catalog
    - ii. Payment
    - iii. Product attributes
    - iv. Shipping
    - v. Shipping quotes
    - vi. Tax report
    - vii. Taxes
  - c. Ubercart Extra:
    - i. Cart Links
    - ii. Google Analytics for Ubercart
    - iii. Stock
  - d. Ubercart Fulfillment:
    - i. Flat rate
    - ii. UPS
    - iii. Weight quote
  - e. Ubercart Payment:
    - i. Test getaway
3. Dacă instalarea s-a făcut corect, în meniul de administrator trebuie să apară astfel:



The screenshot shows the Drupal 7 administration interface. The browser address bar displays `http://my-site.dd:8083/admin/modules`. The page title is "Modules | my-site.dd". A navigation menu at the top includes "Dashboard", "Store", "Content", "Structure", and "Appearance". The "Content" tab is selected, and a dropdown menu is open, listing "Orders", "Customers", "Products", "Reports", and "Configuration". Below the menu, a table of installed modules is visible, including "Reports" (version 7.6) and "PHP filter" (version 7.69).

Module Name	Version	Description
Reports	7.6	Allows users to view reports. Required by: Content
PHP filter	7.69	Allows embedding of PHP code in content.