



# КОМПЮТЪРНО МОДЕЛИРАНЕ И ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 7. КЛАС, „ПРОСВЕТА – СОФИЯ“

*Автори:* Николина Николова,  
Елиза Стефанова, Мирослава Николова,  
Диана Петрова, Олег Константинов,  
Светла Бойчева

## Учебникът предлага:

- интересни упражнения за работа със скриптов текстов език;
- екипни и индивидуални проекти за програмиране;
- игри и предизвикателства;
- развиwanе на умения за работа с високотехнологични средства;
- тест за самопроверка в края на всяка тема.

## Електронният учебник в платформата e-prosveta.bg предлага:

- решени задачи в помощ на учителя;
- видеоуроци;
- крамки е-уроци;
- интерактивни тестове.

### Любопитно...

Знаете ли какво са black/white hats?

Черни шапки (Black hats) са хора, които се опитват да намерят пропуски в сигурността на компютъра и да ги използват за лични облаги.

Бели шапки (White hats) са компютърни специалисти, които целенасочено правят пробиви в сигурността на компютърни системи, за да проверят нивото на сигурността.





# КОМПЮТЪРНО МОДЕЛИРАНЕ И ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 7. КЛАС, „ПРОСВЕТА ПЛЮС“

*Автори:* Ангел Ангелов,  
Даниела Дурева-Тупарова, Георги Тупаров,  
Катерина Марчева, Катя Стоянова,  
Маргарита Спироева

## Учебникът предлага:

- практически задачи за мотивиране на новите знания и умения;
- въпроси и задачи с различно ниво на сложност;
- задачи за самостоятелна или екипна работа;
- развиване на умения за работа с високотехнологични средства;
- примерни тестове.

## Електронният учебник в платформата e-prosveta.bg предлага:

- решени задачи в помощ на учителя;
- видеолекции;
- кратки е-уроци;
- интерактивни тестове.

Видеоурок „Основни правила, фази и дейности при разработване на проект“