

Анотація дисципліни "WEB програмування" (назва назва навчальної дисципліни)

1. Мета та завдання навчальної дисципліни

1.1. Мета навчальної дисципліни.

Метою навчальної дисципліни є формування у студентів здатностей:

- використовувати сучасні технології для розв'язку економічних задач в компаніях;
- застосовувати теоретичні знання для створення та функціонування інформаційних систем та технологій;
- засвоїти основні поняття теорії інформаційних систем;
- моделювати оптимальну організаційну структуру управління підприємством.

1.2. Основні завдання навчальної дисципліни.

Згідно з вимогами освітньо-професійної програми студенти після засвоєння навчальної дисципліни мають продемонструвати такі результати навчання:

знання:

- методології створення прикладного програмного забезпечення в Internet-середовищі ;
- технологій та інструментальних засобів створення інформаційних систем обробки економічної інформації ;
- методів і засобів проектування інформаційних систем в архітектурі клієнт-сервер;
- мови PHP;

уміння:

- використовувати інформаційних систем для розв'язку економічних задач;
- використовувати найбільш розповсюджені прикладні програми, для створення Web-документів;
- використовувати мови HTML, PHP;
- володіти навичками самостійного здобуття нових знань по проблемах інформаційних технологій;
- приймати оптимальне рішення.

досвід:

- проектування інформаційних систем в архітектурі клієнт-сервер;
- створення WEB сайтів;
- володіти навичками оптимізації WEB сайтів.

Annotation of the discipline "WEB programming"

Purpose and tasks of the discipline

1.1. The subject of the discipline.

The purpose of the discipline is to form students' abilities:

- to use modern technologies for solving economic problems in companies;
- apply theoretical knowledge for the creation and operation of information systems and technologies;
- to master the basic concepts of the theory of information systems;
- to model the optimal organizational structure of enterprise management.

1.2. The main tasks of the discipline.

According to the requirements of the educational-professional program students after the acquisition of the academic discipline should demonstrate the following learning outcomes:

knowledge:

- methodology for creating application software in the Internet environment;
- technologies and tools for creating information systems for processing economic information;
- methods and means of designing information systems in the client-server architecture;
- PHP language;–

abilities:

- use information systems for solving economic problems;
- use the most commonly used applications to create web-based documents;
- use HTML, PHP;
- have the skills to independently acquire new knowledge on information technology problems;
- make the best decision.–

experience:

- designing information systems in the client-server architecture;–
- creation of WEB sites;–
- have the skills of optimizing WEB sites.–