

УДК 378.018.43:004

МОДУЛЬНЕ СЕРЕДОВИЩЕ – ЗАПОРУКА ЕФЕКТИВНОГО НАВЧАННЯ

Студ. О. Генчевська, гр. БПТ-13

Наук. керівник доц. Л.П. Богославець

Київський національний університет технологій та дизайну

Як відомо, сучасні новітні технології розвиваються доволі швидким темпом і постійно удосконалюються. Вони все глибше і глибше проникають у наше повсякденне життя, при чому у всі його сфери. Не обминули новітні технології і наш вуз. Яскравим прикладом цього є модульне середовище.

Модульне середовище – це сфера взаємодії студента і викладача в онлайн-режимі, яка не потребує обов'язкової присутності того чи іншого в університеті. Для їх спільної діяльності обом достатньо мати комп'ютер з підключенням до мережі Інтернет. У модульному середовищі студент може знайти готові конспекти лекцій, методичні вказівки до практичних занять та самостійної роботи, підготуватися до семінару та до модульної контрольної роботи. Якщо студент з якоїсь причини пропустив заняття, він може, не відстаючи від одногрупників, освоювати матеріал самостійно, що є дуже зручним і ефективним.

На жаль, не всі студенти мають комп'ютер, або вони живуть в такій місцевості, де неможливе підключення до мережі Інтернет. Зрозуміло, що таких людей зараз мало, але все ж таки вони є. Це, на мою думку, вагома проблема модульного середовища, яка потребує вирішення. І вирішення це дуже просте: студентам треба надавати більше часу для здачі робіт. Ще один недолік – це залежність системи від електроенергії. У будь-який момент може бути збій в електропередачі і всі невідправлені результати студентів не будуть збережені. Щоб вирішити цю проблему потрібно просто надавати не одну, а декілька спроб для здачі модулів.

Також модульне середовище постійно використовується для перевірки знань студентів у тестовій формі. Такий підхід особисто мені подобається. По-перше, це економить час викладача, адже не потрібно перевіряти кожну роботу. Система сама перевіряє і показує готові результати. По-друге, багато студентів дуже хвилюються під час безпосереднього контакту з викладачем на модулях, заліках. А в модульному середовищі вони взаємодіють лише з комп'ютером і, не відчуваючи морального тиску, здатні зібратися з думками і показати високий результат.

Я вважаю, що модульне середовище – це невід'ємна частина навчального процесу кожного студента. Завдяки цій системі учні завжди в курсі новин, зорієнтовані у навчанні, ніколи не відстануть від програми через різні непередбачувані ситуації. Модульне середовище значно полегшує навчальний процес, а тому є запорукою ефективного навчання і досягнення високих результатів.