

Практикалық жұмыс №14

Тақырыбы: Moodle, eDX және т.б. қашықтықтан оқыту ортасында сабақтың құрылымы мен мазмұнын әзірлеу.

Мақсаты: Қашықтықтан оқытудың мүмкіндіктерін үйрену. Файлдарды жүктеп, тапсырмаларды жіберуді үйрену.

ҒЗИ ЭОТ (Электронды оқыту технологиялардың ғылыми зерттеу институты) Web- порталында жоспар бойынша курсты үйрету (факультеттер, кафедралар) қашықтықтан үйрету курстары бар. Дистанциялық курстердің өңдеуінің идеологияларының болжамдарына сәйкес интернет-түрі көрсетілген жұмыстар үшін аналогі негізі интернет арқылы ыңғайлы болып табылады. Электрондық курсті жасау үшін негізінде электрондық үйретуші программа (ЭҮП) құралы қызмет көрсетуі керек. Интернет-болжам төмендегідей көрінеді: барлық семестр курсі 2 бөлікке бөлінеді, яғни олар модулдар деп аталады. Содан соңы әрбір модулдың аяқтауының мерзімдері анықталады және бақылау нүктелерімен белгіленеді. Әрбір модул іскерлік сараптау үшін қажетті келесі материал қажетті болуы керек:

а) теориялық материал: модулдың аяқтауы уақытына дейін студентпен талқылануы керек болған теориялардың бір бөлігі;

б) форум - семинар: оқытушы қосып жасалған талқыланылған теориялық материалдардан өте маңызды және қызықты есептер және сұрақтарының талқылауы болып табылады. Форумдағы қатынастары оқытушылармен бағаланады;

в) жаттығу тапсырмалары(Практикалықжұмыстар, бақылау жұмысы). Істелінген жұмысы (zip немесе rar) қапталған түрде, (өткізуді интерфейс арқылы, түсінікті порталда) http-ның арқылы немесе e-mail арқылы студенттерге жөнелтеді;

г) чат: мысалы, оқытушылар және студенттер белгілі бір уақытқа аттестациялық немесе емтихандық тест бойынша консультация үшін сұраққа бойынша консультация үшін порталға қандай болмасын шығады;

д) тест: талқыланылған материал бойынша шекара бақылау үшін қолданылатын тестілік сұрақтары. Тестеу модулдың ағымында соңғы он күндері жүргізіледі;

е) курстық жұмыс немесе (тапсырма, әдістемелік нұсқау, орындаудың мерзімдері) курстық жоба;

ж) электрондық аттестациялық тізім (рейтинг-парақ, т.ғ. өйткені студенттің бағаларының кестесі). UNIX те, Microsoft Windows-тің ортасында да ЭҮП HTML-ның тілінде жасалынады, өйткені олар жасалады үйреншікті қосымшалармен қатар қолданамыз жазуда қарапайым болады, және құруға мүмкіндік береді және тығыз мультимедиа электрондық үйретуші программа құрал жақсы рәсімделген.

Құжаттардың түпнұсқасы оқу және түзетуді кіргізетін және электрондық үйретуші программа құралдар үнемі жаңартуға оңай мүмкіндік берген редакциялау үшін ашылған. Бұдан басқа, барлық ішіндегісі курстер

көз мөлшерімен интерфейс арқылы толық жасауға болады. Әрбір курс бір немесе бірнеше оқытушылар жетекшілік ете алады. Курсқа оқытушыларын тағайындауға (курстердің жасаушысымен бұл пән қамтамасыз ететін кафедрада дейін жауапты ұйымға белгіленеді) әкімшілдік және курстердің жасаушылары тағайындала алады. Өз курсіндегі әрбір оқытушысы порталдан қолданушыларының тізімінен жаңа оқытушыларын тандап алуға және қосуға мүмкіндік береді. Электрондық курстегі әрбір модул үшін студенттің жұмысының интегралды бағасын есептелетін бақылау нүктесі анықталады. Интегралды бағада лабораториялық жұмыстарда, форумдарға араласуға бағаларды есепке алынады - сонымен бірге баға тестеудің нәтижелері бойынша семинарлар, курстық жобаның бөлімдерінің өткізуіне баға беріледі. Сайып келгенде, Moodle-ның дистанциялық үйренуін ортасы қазіргі уақытта үнемі дами үстінде және озық болып табылады. Оны оқу-әдістемелік кешендердің өңдеушісіне барлық қажетті қорлар және бақылаудың құралын қолдануға мүмкіндік береді. Айтылғандай Moodle үйренуді батыс үлгі бағдарлалған жүйе болып табылғанын қорытынды жасауға болады: тыңдаушылардың бірнеше топтарының бір курсінің зерттеуі, осы уақытта отандық ЖОО-ның оқу барысын ұйым және басқару үшін, дистанциялық үйренуін жүйе бағдарлалған басты қолдану оқу топтарына болуы керек.

Тапсырма:

1. Moodle бағдарламасы арқылы тапсырманы жүктеп алып, орындап оны оқытушыға жіберіңіз.
2. Форумға қосылып өз ойыңызда сұрақ болса сұрақ қойып, жауабын алыңыз.

Бақылау сұрақтары:

1. Moodle бағдарламасының қажеттілігі.
2. Чат қызметінің мүмкіндігі.
3. Қаншалықты жиі және кең қолданыстағы бағдарлама?