

Könczöl Tamás Balázs

Geoview Systems

tamas.konczol@geoview.hu

EADAPTIVITY, AZ ADAPTÍV ELEARNING TANULÁS- MENEDZSMENT MEGOLDÁS

A Geoview eAdaptivity eLearning megoldás

Az eAdaptivity eLearning megoldásunk fejlesztési célja a tanulót folyamatosan aktivizáló, az ismereteihez, készségeihez, képességeihez, attitűdjéhez, motivációjához, azaz a kompetenciáihoz illeszkedő, a tanulási folyamat minden releváns elemét mérő/értékelő adaptív eLearning szolgáltatás megvalósítása volt.

Az eAdaptivity eLearning megoldásunk módszertanával és rendszerével a menedzsment folyamatosan biztos lehet a tanulók/hallgatók/munkatársak alkalmazásképes tudásában. Az eAdaptivity segítségével nem csak a képzés végén a végeredményt kapjuk meg, hanem a képzés folyamatában is részletesen nyomon tudjuk követni az előrehaladást és pontosan meg tudjuk állapítani, hogy a képzési folyamat mely pontján kell beavatkozni az eredményesebb oktatás érdekében.

Az eAdaptivity eLearning megoldás így a hagyományos elektronikus oktatásnál eredményesebb eLearning, illetve eLearning alapú kevert képzési szolgáltatást biztosít tartalmi, módszertani, technológiai szempontból, amelyet alátámasztanak a fő jellemzői:

- adaptív, differenciált képzés, változatos módszer és tartalmú személyre szabott tanulási bejárési utak,
- emelt szintű interaktivitás és visszajelző rendszer, motivált, aktivizált hallgatók,
- minden releváns tanulói aktivitás folyamatos nyomonkövetése (BigData az eLearning-ben!),
- a rögzített nyomonkövetési adatokból tanulói visszajelzések és tanári/képzés vezetői analitika, riportok generálása a hatékony tudás-menedzselés érdekében.

A Geoview eAdaptivity eLearning szolgáltatás megoldás komplex rendszert alkot

- eAdaptivity emelt szintű eLearning módszertan,
- eAdaptivity SCORM alapú adaptív eLearning tananyag/tananyagfejlesztő,
- eAdaptivity adattárház alapú eLearning rendszer modul meglévő, akár Open Source LMS-hez kapcsolódva (pl.: Moodle):
 - eLearning adattárház motor,
 - eLearning tananyag fejlesztő, szerkesztő vékony kliens eszköz,
 - testreszabható lejárati keret motor,
 - interaktív-multimédia alapú ismeret átadó motor,
 - skálázható, testreszabható, bővíthető teszt-motor,

- a nyomonkövetési adatok feldolgozását és megjelenítését támogató analitikai és riport motor,
- HTML5 alapú vékony kliens cross-platform/cross-browser lejátszó motor.

Az eAdaptivity eLearning rendszer tehát önmagában nem tanulás-menedzsment rendszer, hanem egy meglévő LMS-re épülő kiegészítő eLearning rendszer modul. Az eAdaptivity eLearning rendszer egy hagyományos SCORM alapú LMS módszertani lehetőségeit, nyomonkövetési-, analitikai-, riport funkcióit bővíti ki nagyságrendekkel, valamint tananyag szerkesztési, konfigurálási és futásidejű (!) tartalom módosítási funkciót is biztosít.

„eAdaptivity: Az eLearning megoldás, amely nem csak tanít, hanem MEGtanít!”

eAdaptivity