
Į STUDENTŲ ORIENTUOTOS STUDIJOS

Algimantas Tamelis

LSMU

Medicinos grupės ekspertas

Į studijuojantį orientuotos studijos

- Lavinimo sistema orientuota
 - į besimokančiojo poreikius
 - bet ne į kitus studijų proceso dalyvius
 - dėstytojus
 - administratorius
-

Į dėstytoją orientuotos studijos

- Studentai dirba norėdami pasiekti studijų programoje numatytus tikslus, o ne išmokti kritiškai mąstyti
- Visa studentų veikla yra sukurta dėstytojų akademiniam pasiekimams įvykdyti
- Studijų eigoje studentai stengiasi teigiamai reaguoti į dėstytojų lūkesčius
- Studentai motyvuojami išorinėmis priemonėmis (pažymiai, apdovanojimai)
- Studentų darbą įvertina tik dėstytojas

Į studijuojantį orientuotos studijos

- Pokyčiai
 - Studijų programoje ir tvarkaraštyje
 - Dalykų turinyje
 - Interaktyvume
-

Į studijuojantį orientuotos studijos

- Moderni programa
 - Kaip išspręsti specifinę problemą panaudojant tam tikras žinias
pvz. Žmogaus kūno anatomicinė sandaros ypatybės ligų simptomų pasireiškimui
 - Tradicinė programa
 - Žmogaus anatomija
-

| studentą orientuotos studijos

- Stiprina studento motyvaciją
 - Skatina grupinį bendravimą
 - Sumažina ardomąjį elgesį
 - Stiprina studento – dėstytojo ryšį
 - Skatina atradimų/aktyvų mokymąsi
 - Atsakomybė už savo studijas
-

Bolonijos procesas

- 1999 m.
 - Bolonijos deklaracija „Europos aukštojo mokslo erdvė“ (EHEA),
 - pasirašė 29 Europos šalių švietimo ministrai
 - numatė pagrindinius tikslus ir gaires, iki 2010 m. sukuriant bendrą Europos aukštojo mokslo erdvę
-

Bolonijos proceso veiklos kryptys

- Bolonijos deklaracija (1999):
 - Diegti lengvai suprantamų ir palyginamų laipsnių sistemą
 - Diegti aukštojo mokslo sistemas grindžiamas dviem ciklais
 - Diegti kreditų sistemą
 - Skatinti mobilumą
 - Skatinti europinį bendradarbiavimą kokybei užtikrinti
 - Skatinti europinę dimensiją aukštajame moksle

EUA Graz Declaration (2003)

- Trijų ciklų (levels) sistema
 - ECTS
 - Studijų programos restruktūrizavimo ir kūrimo įrankis
 - Orientacija į studentą
 - Lankstūs studijų keliai, t.t. LLL
 - Bendri Europai studijų siekiniai (learning outcomes)
-

Europos kreditų perkėlimo ir kaupimo sistema (ECTS)

- ECTS
 - kreditų perkėlimo
 - kaupimo sistema
- ECTS leidžia lengviau suprasti ir palyginti studijų programas
 - saviems,
 - studentams
- ECTS skatina
 - mainus
 - akademinį pripažinimą

Europos kreditų perkėlimo ir kaupimo sistema (ECTS)

- ECTS - pagrįsta studento darbo laiku
 - reikalingu studenti pasiekti programos tikslus
 - kurie turėtų būti apibrėžti:
 - kompetencijomis, kurias turi įgyti studentas
 - mokymosi rezultatais (siekiniais)
- Sistemos pagrindas
 - studijų rezultatai (Learning Outcomes)
 - studentų darbo laikas

Svarbiausi ECTS bruožai

- 60 ECTS kreditų
 - vieneri mokslo metai arba 40 savaičių,
 - atitinka 1500-1800 tariamų studento darbo valandų;
 - Lietuvoje – 1600 val.
 - 1 kreditas lygus 24-30 studento darbo valandų;
 - Lietuvoje – 26,7 val.
-

ECTS kreditai

- ECTS kreditai – tai studentų darbo krūvis, būtinas numatytiems studijų siekiniams įgyti.
 - Studijų siekiniais (rezultatais) apibūdinama tai, ką turi besimokantis asmuo, sėkmingai pabaigęs mokymosi procesą
 - mokėti,
 - suprasti
 - sugebėti daryti
 - Jie susieti su nacionalinių ir Europos kvalifikacijų sistemų lygmenų aprašais
-

Studijų kompetencijos ir rezultatai

- Skaidrumas
 - Orientavimas į studijuojantįjį
 - Poreikiai
 - Galimybės
 - Mokymosi būdai
 - Kontekstas (visuomenė, valstybė, darbo rinka)
 - Kitų mokymosi kelių (non-formal, informal) pasiekimų pripažinimas
-

Studijų kompetencijos ir rezultatai

- Kompetencija

- Plati ir dinamiška sąvoka
- Ugdomos
- Kompetencijų lygiai

- Studijų siekinys (rezultatas)

- Smulkesnis vienetas, iš kurių sudaromos kompetencijos
-

Studijų siekiniai (rezultatai) - kompetencijos

- Bologna Framework
 - Kompetencijos – visi mokymosi rezultatai
 - Platus požiūris
 - Gebėjimai
 - Įgūdžiai

Studijų siekiniai (rezultatai) - kompetencijos

- The European Qualification Framework for LLL
 - Kompetencija – gebėjimas panaudoti darbant, studijuojant ar profesiskai tobulėjant
 - žinias,
 - įgūdžius
 - asmeninius, visuomeninius ir/ ar metodinius gebėjimus

Studijų siekiniai (rezultatai) - kompetencijos

■ Tuning

- Studijų siekinius (rezultatus) formuoja akademinis personalas
- Kompetencijos – tai dinamiškas derinys
 - Pažintinių ir metapažintinių gebėjimų,
 - Žinių ir supratimo,
 - Tarpasmeninių gebėjimų,
 - Intelektinių gebėjimų,
 - Praktinių gebėjimų,
 - Etinių vertybių.

Tuning kompetencijos

- Specifinės tam tikro dalyko
 - susijusios su tam tikrais mokomaisiais dalykais
 - Bendrosios
 - būdingos visiems bet kokios studijų pakopos dalykams
-

Kompetencijų įvardinimas

- Studijų programos tikslas ir uždaviniai aiškesni ir suprantamesni
 - Studentams
 - Darbdaviams
 - Kitiems partneriams
 - Glaudesnis ryšys tarp studijų programos ir darbo rinkos poreikių
 - Kvalifikacijų palyginamumas ir pasiekimų pripažinimas
-

Skirtingi kompetencijų įgyjimo keliai

LEARNING OUTCOMES:
DIFFERENT PATHWAYS LEADING TO
COMPARABLE RESULTS

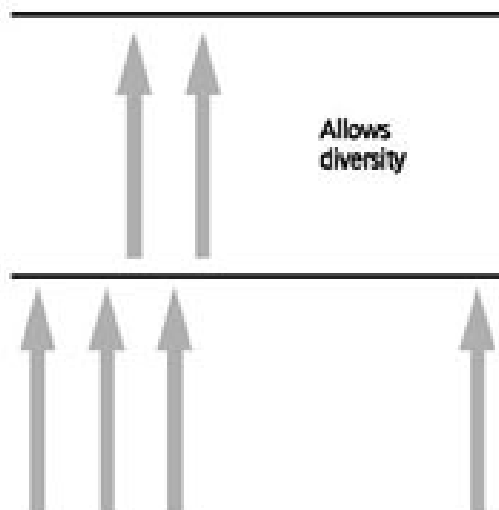


Second cycle
learning outcomes:

Different pathways:
(60) 90 – 120 ECTS-credits

First cycle
learning outcomes:

Different pathways:
180 – 240 ECTS-credits



Allows
diversity

Studijų siekiniai (rezultatai)

- Visai studijų programai
 - Bendresni
 - Atspindi programos profilį
 - Atsižvelgiama
 - Tarptautiniai lygmens kriterijai (Dublino, EQF)
 - Tarptautiniai etalonai
 - Moduliui, dalykui
-

Studijų siekinių (rezultatų) sistemos privalumai

- Orentavimasis į studijuojantįjį
 - Posūkis nuo programos turinio (ką dėsto dėstytojai) į rezultatą (ką studentas sugeba padaryti)
 - Studentas žino ko iš jo tikimasi
 - Dėstytojai žino ko norėti iš studentų (žinių ir įgūdžių)
 - Informacija potencialiems kandidatams ir darbdaviams apie tai ko tikėtis iš studijų
 - Tiksliai informacija apie studijų eigą

Programų skirtumai

Į studijuojantį orientuotos
studijos

Tradicinių studijų
uždaviniai

Modulio pabaigoje
studentas gebės:

Programą sudaro:

Atpažinti širdies struktūras

Širdies anatomija

Kritiškai įvertinti

J.Marcinkevičiaus poemos:

J.Marcinkevičiaus poemas

ECTS

- Studijų siekinių (rezultatų) įvardinimas –
 - teisingas studentų darbo apimties įvertinimas
 - kreditų paskyrimas
 - Studijų rezultatų įvertinimas – išankstinė sąlyga kreditų įvykdymui
 - Aiškūs ir teisingi vertinimo kriterijai
-

Studijų siekiniai

- Turi būti aiškiai įvardinti (dėstytojų)
 - Vertinami (vertinimo sistemos adaptacija)
 - Studijų proceso stebėjimas (kokybė)
 - Ar deklaruoti siekiniai yra pasiekiami
 - Suartina dėstytojus ir studentus
-