

Лойихани тўла номи:

Тошкент давлат техника университети (Авиация факультети) коинот соҳасида янги хамкорлик ўкув фани

Лойихани киска номи: NCR

Лойиха иштирокчилари:

Грандхолдер: Берлин техника университети (Германия)

Мувофиклаштирувчи: ECM-Office/ Berlin, Germany

Хамкор: De Nayer instituut (Бельгия, Брюссель)

Ўзбекистон тарафидан консорциум иштирокчилари:

Максадли Олий таълим муассасаси - Бенефициар: Тошкент давлат техника университетининг/ТошДТУ Авиация факультети (собик Тошкент давлат авиация институти/ТДАИ)

Хамкорлар:

Ўзбекистон Республикасининг Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлиги,

«В.П. Чкалов номидаги Тошкент авиация ишлаб чикариш бирлашмаси» ДАЖ,

Ўзбекистон Республикаси ФА Коинот тадқикоти институти.

Муддат: 2 йил (январь 2008 й.- декабрь 2009 й.)

Лойиханинг максади ва вазифалари:

Максад:

Ўзбекистон Республикасининг иктисадиётини ривожлантириш борасида таълим тизимини таъсирини кучайтириш учун хамкорлар биргалигига Ўзбекистон Республикасининг олий таълимида янги ўкув дастурини яратиш ва жорий этиш.

Вазифалар:

- «Коинот техникаси» йўналиши кесимида янги касб бўйича тўрт йиллик

бакалавриатура дастурини хамкорликда яратиш ва тест синовидан ўтказиш.

- Янги касбга максадли йўналтирилган CAD/CAM/CAE фанининг модулини яратиш.
- Йўлдошсозлик лабораторияси ва кичик йўлдошларнинг назорати станциясини яратиш ва ўкув жараёнига жорий этиш.
- Касбга максадли йўналтирилган лойиха ва конструкторлик ишлари учун (CAD/CAM/CAE) компьютер марказини яратиш.
- Миллий (Ўзбекистон Республикаси) даражасида янги ўкув режаларини тан олиш (сертификация килиш).
- Ўқитувчиларни малакасини кайта шакллантириш/ошириш ва икки тарафламали ўзаро ташрифлар хамда ахборотлар алмашувини ташкиллаштириш асосида хамкорликни ривожлантириш.
- Талабаларнинг киска муддатли ташрифларини ва таълим сифатини баҳолаш усуслари хамда солиширига бўладиган мезонлар асосида чет элда амалга оширилган ўкув даврларини ўзаро тан олиш.
- Кутиласидиган натижалар (маҳсулотлар):
- ТошДТУда янги мутахассислик.
- Амаллиёт ва лаборатория ишларини ўтказиш учун янги ўкув дастурлар ва услубий тавсиялар.
- Ўқитишининг янги кўникмалари ва тажрибалари.
- Таълим сифати ва ахборот алмашувини ташкил этилишининг таъминоти.
- Айрим фанларни ўзаро келишувчанлигини, билимларни баҳолашлик ва чет элда ўтказилган ўкув даврларини ўзаро тан олишликнинг таъминоти.
- Таълим тизимига европавий ёндошувларни жорий этиш.
- Ўқитувчи ва талабаларнинг ташриф характеристарини жадаллаштириш.
- Йўлдошсозлик бўйича янги ўкув лабораторияси ва кичик йўлдошларни назорати станцияси.
- CAD/CAM/CAE ёрдамида лойихалаш борасида касбга йўналтирилган янги ўкув маркази.

2008 йилнинг 30 сентябрига кадар бажарилган ишлар:

- «Коинот техникаси», «Йўлдошсозлик» ва CAD/CAM/CAE ёрдамида лойихалаш борасида касбга йўналтирилган модулли курслар кесимида янги ўкув режалари ишлаб чикилди ва тегишли ўкув кўлламалар билан улар ТошДТУга тақдим этилди. Ўкув режалар ТошДТУ тарафидан тасдикланди.
- ТошДТУнг Авиация факультетида «Йўлдошсозлик» ва «Кичик йўлдошлар назорати станцияси» янги ўкув лабораториялари ташкил этилди. Касбга йўналтирилган CAD/CAM/CAE синфини яратиш борасида жихозлаш ишлари олиб борилмокда.
- ТошДТУ Авиация факультетининг ўқитувчилари «Коинот техникаси» ва «Йўлдошсозлик» йўналишлар бўйича Берлин техника университетида (Германия) хамда CAD/CAM/CAE ёрдамида лойихалаш йўналишида DE NAYER Institut (Бельгия)да малака оширидилар.
- Талабалар пилот гурухининг иштирокчилари «Коинот техникаси» ва «Йўлдошсозлик» йўналишлар бўйича Берлин техника университети (Германия) хамда CAD/CAM/CAE ёрдамида лойихалаш йўналиши бўйича DE NAYER Institut (Бельгия)да максадли киска муддатли жадаллаштирилган тест-курсларида тайёргарлик кўришди.

- Учта халкар ахборот анжуманлари ва еттита мувофикаштириш кенгашлари ўтказилди.

- Еттита нашр амалга оширилди. Лойиха режасига асосан мунтазам равишда натижаларнинг сифати, тургунлиги ва таркатилиши назорати юзасидан тадбирлар амалга оширилди.

Келгуси боскич бўйича асосий фаолиятлар:

- 2008 йилнинг ноябрининг якунига кадар касбга йўналтирилган CAD/CAM/CAE синфининг жихозлари тўла ўрнатилади, созланади ва текширилади. Синфда Бельгиянинг ўқтивучилари иштирокида бир неча такдимот семинарлари ўтказилади.

- 2008 йилнинг ноябирида Тошкентда лойиханинг биринчи йили натижалари бўйича халкар ахборот-мувофикаштирув анжумани ўтказилади ва иккинчи йил режасига аникликлар киритилади.

- 2009 йилнинг февраль ойига кадар лойиха ташки Эксперти бажарилган ишларнинг сифатини баҳолайди.

- 2009 йилнинг март ойидан ТошДТУ янги режалар ва модуллар асосида пилот ўкуви жараёни бошланади.

- 2009 йилнинг ноябрь ойига кадар янги ўкув режалар ва модулларни Миллий даражада сертификация этиш режалаштирилган.

- 2009 йилнинг тахминан апрель ва ноябрь ойларида лойиха кесимида халкар ахборот-мувофикаштирув анжуманлари бўлиб ўтади.

- 2009 йилнинг декабрь ойига кадар 2010-2015 йиллар учун лойиха натижаларининг тургунлиги, тарқатиш ва ривожлантириш режаси ишлаб чикилади.

- 2009 йилнинг ноябрь-декабрь ойларида ТошДТУ (Ўзбекистон), Берлин техника университети (Германия) ва DE NAYER Institut (Бельгия) орасида академик хамкорлик бўйича Меморандум имзолаш режалаштирилмоқда.