

Kompiuterinės inžinerinės grafikos surinkimo brėžiniai ir jų atlikimo algoritmai AutoCAD aplinkoje

Kėdainių profesinio rengimo centras (autorius Vytautas Bauža)

Tema (temos), kuriai priskiriate gerosios patirties pavyzdį

Mokymo metodai ir mokymo priemonės

Priemonės tikslas

Mokomoji medžiaga skirta moksleiviams ir studentams, besimokantiems kompiuterinę braižybą bei dirbantiems AutoCAD aplinkoje ir įsisavinusiems inžinerinės grafikos ir informatikos dalykus.

Priemonės įgyvendinimas

Inžinerinės grafikos surinkimo vieneto atlikimo uždaviniai, jų grafinio sprendimo algoritmai padeda savarankiškai įsisavinti braižybos žinias, ugdyti ir lavinti grafinius įgūdžius.

Pasiekti rezultatai

Mokomoji medžiaga panaudota braižybos pamokose, technologinio brandos egzamino detalių ir surinkimo vienetų brėžinių aprašuose, profesijos mokytojų kvalifikacijos kėlimo kursuose.

Kaip pakito Jūsų veiklos ir paslaugų kokybė įgyvendinus šią priemonę?

Mokiniai moka kokybiškai apiforminti atliktų gaminių brėžinius kompiuterinės AutoCAD programa.

Kodėl, Jūsų nuomone, tai gerosios patirties pavyzdys?

Sudaroma galimybė moksleiviams greitai ir kokybiškai išreikšti grafinius vaizdus kompiuterinės programos pagalba.