



Harmonogram

Kursy i szkolenia specjalistyczne dla uczniów w ramach projektu „Zawodowy pakiet startowy dla uczniów ZSZIO w Biłgoraju” RPLU.12.04.00-06-0052/17

Szkolenie AutoCAD poziom I, II, III

Termin: 20.03.2020 r. – 05.04.2020 r.

Suma godzin: 64 h

I.p.	Data	Godziny od - do	Ilość godzin 64	TEMAT – TREŚĆ ZAJĘĆ	Podpis prowadzącego zajęcia
1	20.03.2020	13:00-19:00	6	<p>AUTO CAD poziom I</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wprowadzenie do pracy z programem • Wyświetlanie rysunku • Ustawienia rysunku • Współrzędne i podstawowe narzędzia rysunkowe • Tworzenie geometrii dwuwymiarowej 	
2	21.03.2020	09:00-18:00	9	<ul style="list-style-type: none"> • Modyfikowanie geometrii dwuwymiarowej • Zarządzanie cechami obiektów • Techniki konstrukcyjne • Obiekty tekstowe i ich style 	
3	22.03.2020	09:00-18:00	9	<ul style="list-style-type: none"> • Wprowadzenie do wymiarowania • Kreskowanie • Wprowadzenie do wydruku 	
4	27.03.2020	15:00-21:00	6	<p>AUTO CAD poziom II</p> <ul style="list-style-type: none"> • Efektywna praca z zestawami wyborów • Zaawansowane typy obiektów 	
5	28.03.2020	09:00-17:00	8	<ul style="list-style-type: none"> • Zaawansowane operacje na warstwach • Bloki i ich atrybuty • Rysunki odnośników zewnętrznych 	
6	29.03.2020	09:00-17:00	8	<ul style="list-style-type: none"> • Obrazy rastrowe • Praca na arkuszach • Obiekty aplikacji zewnętrznych • Wymiarowanie w przestrzeni modelu i papieru • Elementy dostosowawcze programu 	
7	04.04.2020	09:00-18:00	9	<p>AUTO CAD poziom III</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wprowadzenie do przestrzeni trójwymiarowej • Widoki rysunków trójwymiarowych • System współrzędnych 3D i współrzędne użytkownika • Modele liniowe i powierzchniowe 	
8	05.04.2020	09:00-18:00	9	<ul style="list-style-type: none"> • Modele bryłowe • Generowanie rysunków dwuwymiarowych z obiektów bryłowych • Wprowadzenie do wizualizacji 	