

Klasa reprezentująca lekarza specjalistę, dziedzicząca po klasie Lekarz

Syntax

C#

public class LekarzSpecjalista : Lekarz, ICloneable, IComparable<LekarzSpecjalista>, IEquatable<LekarzSpecjalista>

Pole określające typ sepcjalizacji lekarza

Syntax

C#

public Specjalizacja TypSpecjalizacji

Konstruktor domyślny, dziedziczący po klasie Lekarz

Syntax

C#

public LekarzSpecjalista() : base()

Konstruktor parametryczny, dziedziczacy po klasie Lekarz

Syntax

C#

public LekarzSpecjalista(string imie, string nazwisko, string dataUrodzenia, Specjalizacja specjalizacja) : base(imie, nazwisko, dataUrodzenia)

Parameters

imie

Imię lekarza

nazwisko

Nazwisko lekarza

dataUrodzenia

Data urodzenia lekarza

specjalizacja

Typ specjalizacji lekarza

Metoda wypisująca podstawowe informacje o lekarzu specjaliście

Syntax

C#

public override string ToString()

Return Value

Opis lekarza specjalisty

Metoda porównująca dwóch lekarzy pod względem nazwiska i imienia

Syntax

C#

public int CompareTo(LekarzSpecjalista other)

Parameters

other

Drugi lekarz

Return Value

1 jeśli lekarze, mają takie same imiona i nazwiska, w przeciwnym razie 0

Metoda tworząca kopię lekarza

Syntax

C#

public object Clone()

Return Value

Kopia lekarza

Metoda sprawdzająca czy dwa obiekty lekarzy są takie same

Syntax

C#

public bool Equals(LekarzSpecjalista other)

Parameters

other

Drugi lekarz

Return Value

Prawda, jeśli lekarze mają takie samo imię i nazwisko