## C# OG .NET - EFTERÅR 2022 DMU-21v

Lektion	Dato	Emne
1		Introduktion og grundlæggende C#
2		Sprogkonstruktioner.
3		Objektorientering, interfaces og generics
4		Extensions, delegates og Lambda udtryk.
5		LINQ
6		WPF 1 – Intro (Windows Desktop applikation)
7		WPF 2 – Databinding (Windows Desktop applikation)
8		Brug af Databaser i WPF – EntityFramework (Code First), SQL Management Studio
9		Tre lags arkitektur Brug af EF i tre lags arkitektur Gennemgående opgave
10		Gennemgående opgave fortsat
11		ADO.NET (vs EF)
12		Intro til MVC (C# og Web) og Razor
13		Visning af Custom Data / mere Razor træning
14		Gennemgående opgave fortsat, brug af MVC
15		HTML Helpers i Views
16		URL Routing og Model Binding i MVC
17		Views, Areas og child Actions i MVC

18	Model Validation
19	Web services, Web API
20	Web services WCF Obligatorisk opgave
	obligatorisk opgave
21	Obligatorisk opgave
22	Obligatorisk opgave
23	Obligatorisk opgave
24	Luft eller valgfrit emne
25	Klar til eksamen + spørgsmål.