

Kursupplägg Systemutveckling Ramverk				
#	Datum	Innehåll (FM)	Övningar (EM)	Inlämning
1	mån 3 jun	Introduktion Typescript (Basic Types, Type Inference, Variable Declarations, Iterators and Generators)	TypeScripts Hemsida TypeScript in 5 minutes + övning	
2	ons 5 jun	Typescript forts. (Functions, Classes, Interfaces, Modules)		
3	mån 10 jun	Introduktion React (SPA, Virtuellt DOM, Kap. 1-6)	React's Hemsida Main Concepts inklusive övningar i CodePen Kodövning (RP)	
4	ons 12 jun	React Playground (1-initial-setup + 2-layout)		Inlämning 1 ges ut
5	tors 13 jun	React forts. (Kap. 7-12)		
6	mån 17 jun	Create React App TS Intro	Övning "Todo App"	Handledning
7	ons 19 jun	React Playground (3-navigation-with-state) React Playground (4-navigation-with-routes)	Kodövning (RP)	
8	tors 20 jun	React Playground (5-code-splitting) React Playground (6-error-boundary)	Kodövning (RP)	
9	?	React Playground (7-portals)	Muntlig Presentation Kodövning (RP)	Inlämning 1 in Inlämning 2 ut
10	?	React Playground (8-code-split-app-start)	Kodövning (RP)	
11	?	React Playground (9-api-lib-axios)	Kodövning (RP)	Handledning
12	?	React Playground (10-context)	Kodövning (RP)	
13	?	Algoritmer och välja Ramverk	Jobba med inlämning	Handledning
14	?	Tentaplugg		Inlämning 2 lämnas in
15	?	TENTAMEN		
Inlämning 1		Fördjupning inom ett valfritt ramverk med skriftlig och muntlig presentation samt kodexempel. Valbara ramverk Vue, Angular, Ember, Redux, Moment, Lodash, Express(node), Nest(node), Meteor(node)		
Inlämning 2		Bygga ut React Playground		
Tentamen		Skriftlig tenta med X antal frågor som har fördefinierade svar att kryssa i		