**Planering 1 - ASP.NET2, 20 augusti – 2018**

**SAMMANFATTNING:**

* Fokus på **Web Api:er**, hur de kan skapas och anropas
* Dessutom går vi igenom hur **Postman** kan användas för att **effektivisera utvecklingen och testningen av Web API:er**

**POWERPOINTS:**

* [JSONFil](https://studentportal.nackademin.se/mod/resource/view.php?id=54355): 7 sidor
* [ASP NET Web api](https://studentportal.nackademin.se/mod/resource/view.php?id=54356): 15 sidor
* [HttpClientFil](https://studentportal.nackademin.se/mod/resource/view.php?id=54357): 9 sidor
* [PostmanFil](https://studentportal.nackademin.se/mod/resource/view.php?id=54358): 9 sidor

**ÖVNINGSUPPGIFTER:**

* Web Api och JSON: 4 uppgifter
* Http Client: 8 uppgifter

Sammanlagt: 12 uppgifter  
Uppgifter per dag: 3 uppgift

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**MÅNDAG (20/8):**

* Planering 1 timme med Olivia
* Ladda ner det som Fredrik instruerat om: 30min
* Läsa igenom powerpoint JSONFil: 10min
* Video: **(**[**ASP NET Web api**](https://studentportal.nackademin.se/mod/resource/view.php?id=54356)**)** 20min

<https://www.youtube.com/watch?v=J_MEscBWJYI>

* Maila Fredrik om redovisning Bloggen & Tomasos: 2min
* CSN: Olivia

**TISDAG (21/8):**

* Skola 9.00-16.00
* Dagens uppgifter:

Web Api och JSON: Uppg. 1-3

* Läsa igenom powerpoint [ASP NET Web api](https://studentportal.nackademin.se/mod/resource/view.php?id=54356) 20min
* Läsa: **(**[**JSONFil**](https://studentportal.nackademin.se/mod/resource/view.php?id=54355)**)**Eventuellt 60min för att någorlunda översiktligt läsa igenom   
  <https://en.wikipedia.org/wiki/JSON>  
  <https://docs.microsoft.com/en-us/dotnet/framework/wcf/samples/json-serialization>

**ONSDAG (22/8):**

* Planering 1 timme med Olivia
* Skola 9.00-16.00
* Dagens uppgifter:

Http Client: Uppg. 1-3

**TORSDAG (23/8):**

* Skola 9.00-16.00
* Dagens uppgifter:

Http Client: Uppg. 4-6

**FREDAG (24/8):**

* Egenstudier 7 timmar

8.00-11.15: Egna studier

12.00-13.00: Träna

13.00-14.30: Lunch & Duscha

14.30-17.00: Studier med Olivia på Götgatan

* Dagens uppgifter:

Web Api och JSON: Uppg. 4

Http Client: Uppg. 7-8

* Lägga upp grunden för databasinlämning 2 (Olivias som mall)

**LÖRDAG (25/8):** VILA

**SÖNDAG (26/8):** VILA