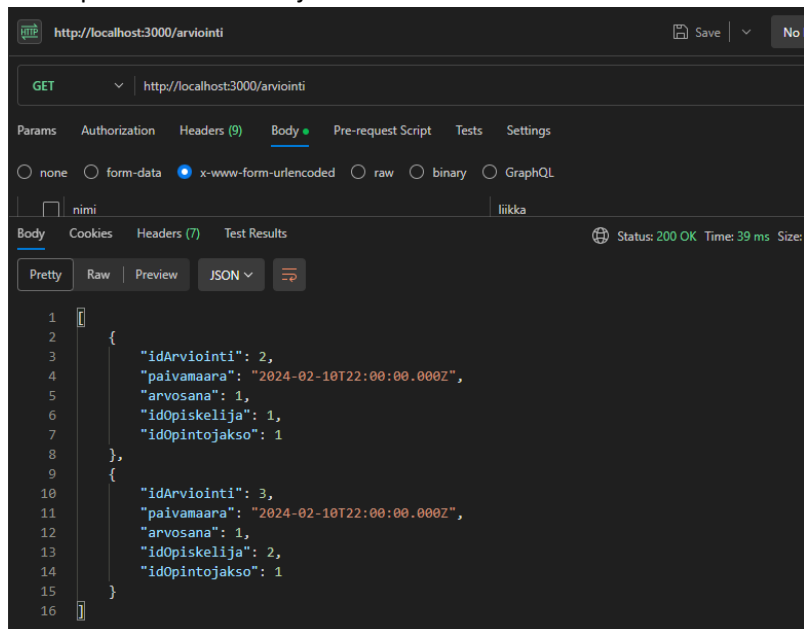


GET-operaatio onnistuu jokaiselle tietokannan taululle:



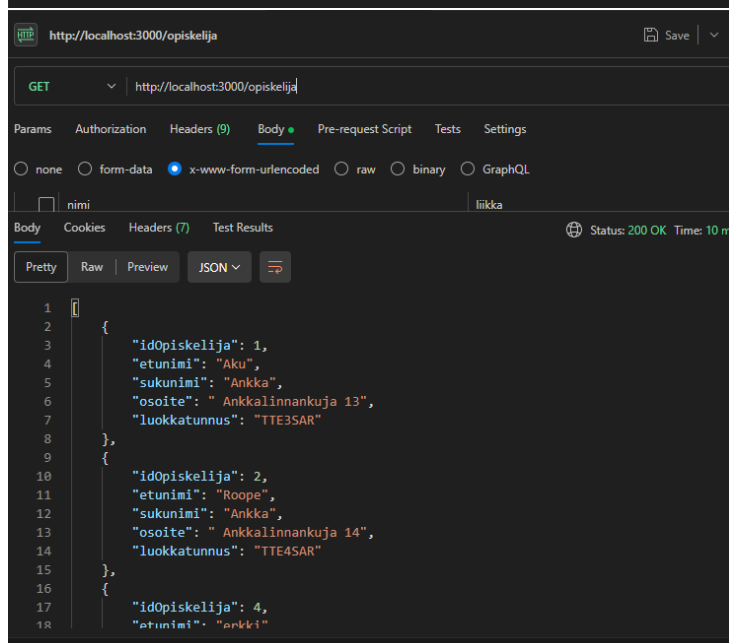
```
GET http://localhost:3000/arviointi

Body
  none
  form-data
  x-www-form-urlencoded
  raw
  binary
  GraphQL

nimi liikka

Status: 200 OK Time: 39 ms Size: 100 B

1
2 {
3   "idArviointi": 2,
4   "paivamaara": "2024-02-10T22:00:00.000Z",
5   "arvosana": 1,
6   "idOpiskelija": 1,
7   "idOpintojakso": 1
8 },
9 {
10  "idArviointi": 3,
11  "paivamaara": "2024-02-10T22:00:00.000Z",
12  "arvosana": 1,
13  "idOpiskelija": 2,
14  "idOpintojakso": 1
15 }
16 }
```



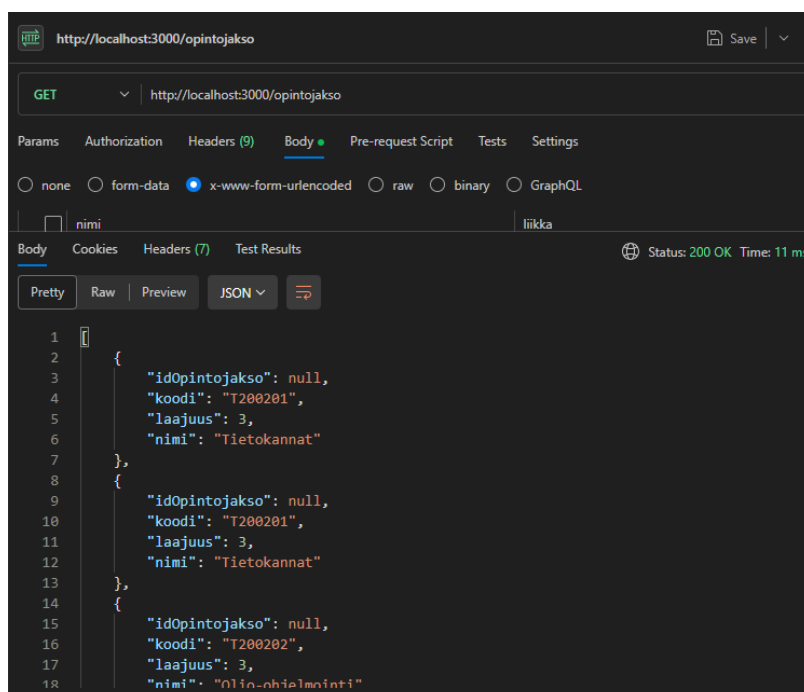
```
GET http://localhost:3000/opiskelija

Body
  none
  form-data
  x-www-form-urlencoded
  raw
  binary
  GraphQL

nimi liikka

Status: 200 OK Time: 10 ms

1
2 {
3   "idOpiskelija": 1,
4   "etunimi": "Aku",
5   "sukunimi": "Ankka",
6   "osoite": "Ankkalinnankuja 13",
7   "luokkatunnus": "TTE3SAR"
8 },
9 {
10  "idOpiskelija": 2,
11  "etunimi": "Roope",
12  "sukunimi": "Ankka",
13  "osoite": "Ankkalinnankuja 14",
14  "luokkatunnus": "TTE4SAR"
15 },
16 {
17   "idOpiskelija": 4,
18   "etunimi": "Ankki"
19 }
```



```
GET http://localhost:3000/opintojakso

Body
  none
  form-data
  x-www-form-urlencoded
  raw
  binary
  GraphQL

nimi liikka

Status: 200 OK Time: 11 ms

1
2 {
3   "idOpintojakso": null,
4   "koodi": "T200201",
5   "laajuus": 3,
6   "nimi": "Tietokannat"
7 },
8 {
9   "idOpintojakso": null,
10  "koodi": "T200201",
11  "laajuus": 3,
12  "nimi": "Tietokannat"
13 },
14 {
15   "idOpintojakso": null,
16   "koodi": "T200202",
17   "laajuus": 3,
18   "nimi": "Online-ohjelmointi"
19 }
```

Opiskelijan lisääminen:

http://localhost:3000/opiskelija

SaveNo Environment

POSThttp://localhost:3000/opiskelijaSend

ParamsAuthorizationHeaders (9)BodyPre-request ScriptTestsSettingsCodeCookies

noneform-datax-www-form-urlencodedrawbinaryGraphQL

<input type="checkbox"/>	nimi	liikka
<input checked="" type="checkbox"/>	etunimi	erkki
<input checked="" type="checkbox"/>	sukunimi	haukipuro
<input checked="" type="checkbox"/>	osoite	kulmala 9
<input checked="" type="checkbox"/>	luokkatunnus	7A
	Key	Value

BodyCookiesHeaders (7)Test ResultsStatus: 200 OKTime: 176 msSize: 343 B

PrettyRawPreviewJSON

```
1 {
2   "fieldCount": 0,
3   "affectedRows": 1,
4   "insertId": 4,
5   "info": "",
6   "serverStatus": 2,
7   "warningStatus": 0,
8   "changedRows": 0
9 }
```

localhost:3000/opiskelija

[[{"idOpiskelija":1,"etunimi":"Aku","sukunimi":"Ankka","osoite":"Ankkalinnankuja 13","luokkatunnus":"TTE3SAR"}, {"idOpiskelija":2,"etunimi":"Roope","sukunimi":"Ankka","osoite":"Ankkalinnankuja 14","luokkatunnus":"TTE4SAR"}, {"idOpiskelija":4,"etunimi":"erkki","sukunimi":"haukipuro","osoite":"kulmala 9","luokkatunnus":"7A"}]]

Opiskelijan tietojen muutos ei onnistunut.

Opiskelijan poistaminen:

DELETEhttp://localhost:3000/opiskelija/3

Send

ParamsAuthorizationHeaders (9)BodyPre-request ScriptTestsSettingsCodeCookies

noneform-datax-www-form-urlencodedrawbinaryGraphQL

<input type="checkbox"/>	nimi	liikka
<input checked="" type="checkbox"/>	etunimi	Mikki
<input checked="" type="checkbox"/>	sukunimi	Hiiri
<input checked="" type="checkbox"/>	osoite	Ankkalinnankuja 15
<input checked="" type="checkbox"/>	luokkatunnus	TTE4SAR
	Key	Value

BodyCookiesHeaders (7)Test ResultsStatus: 200 OKTime: 232 msSize: 343 B

PrettyRawPreviewJSON

```
2 {
3   "fieldCount": 0,
4   "affectedRows": 1,
5   "insertId": 0,
6   "info": "",
7   "serverStatus": 2,
8   "warningStatus": 0,
9   "changedRows": 0
10 }
```

localhost:3000/opiskelija

[[{"idOpiskelija":1,"etunimi":"Aku","sukunimi":"Ankka","osoite":"Ankkalinnankuja 13","luokkatunnus":"TTE3SAR"}, {"idOpiskelija":2,"etunimi":"Roope","sukunimi":"Ankka","osoite":"Ankkalinnankuja 14","luokkatunnus":"TTE4SAR"}, {"idOpiskelija":4,"etunimi":"erkki","sukunimi":"haukipuro","osoite":"kulmala 9","luokkatunnus":"7A"}]]

Arvioinnin lisääminen:

http://localhost:3000/arviointi

POSThttp://localhost:3000/arviointi

ParamsAuthorizationHeaders (9)BodyPre-request ScriptTestsSettings

noneform-datax-www-form-urlencodedrawbinaryGraphQL

paivamaara	2024-02-11
arvosana	2
Key	Value

BodyCookiesHeaders (7)Test Results

PrettyRawPreviewJSON

```
1 {
2   "fieldCount": 0,
3   "affectedRows": 1,
4   "insertId": 4,
5   "info": "",
6   "serverStatus": 2,
7   "warningStatus": 0,
8   "changedRows": 0
9 }
```

localhost:3000/arviointi

```
[{"idArviointi":2,"paivamaara":"2024-02-10T22:00:00.000Z","arvosana":1,"idOpiskelija":1,"idOpintojakso":1},{"idArviointi":3,"paivamaara":"2024-02-10T22:00:00.000Z","arvosana":1,"idOpiskelija":2,"idOpintojakso":1}, {"idArviointi":4,"paivamaara":"2024-02-10T22:00:00.000Z","arvosana":2,"idOpiskelija":null,"idOpintojakso":null}]
```

Arvioinnin muuttaminen:

http://localhost:3000/arviointi/4

PUThttp://localhost:3000/arviointi/4

ParamsAuthorizationHeaders (9)BodyPre-request ScriptTestsSettings

noneform-datax-www-form-urlencodedrawbinaryGraphQL

paivamaara	2024-02-11
arvosana	3
Key	Value

BodyCookiesHeaders (7)Test Results

PrettyRawPreviewJSON

```
1 {
2   "fieldCount": 0,
3   "affectedRows": 1,
4   "insertId": 0,
5   "info": "Rows matched: 1  Changed: 1  Warnings: 0",
6   "serverStatus": 2,
7   "warningStatus": 0,
8   "changedRows": 1
9 }
```

localhost:3000/arviointi

```
[{"idArviointi":2,"paivamaara":"2024-02-10T22:00:00.000Z","arvosana":1,"idOpiskelija":1,"idOpintojakso":1}, {"idArviointi":3,"paivamaara":"2024-02-10T22:00:00.000Z","arvosana":1,"idOpiskelija":2,"idOpintojakso":1}, {"idArviointi":4,"paivamaara":"2024-02-10T22:00:00.000Z","arvosana":null,"idOpiskelija":null,"idOpintojakso":null}]
```

Arvioinnin poistaminen:

HTTP client interface showing a DELETE request to `http://localhost:3000/arviointi/4`. The request body is `x-www-form-urlencoded` with the following data:

Key	Value
paivamaara	2024-02-11
arvosana	3

The response status is `200 OK` with a time of `35 ms` and size of `343`. The response body is JSON:

```
1 {
2   "fieldCount": 0,
3   "affectedRows": 1,
4   "insertId": 0,
5   "info": "",
6   "serverStatus": 2,
7   "warningStatus": 0,
8   "changedRows": 0
9 }
```

localhost:3000/arviointi

```
[{"idArviointi":2,"paivamaara":"2024-02-10T22:00:00.000Z","arvosana":1,"idOpiskelija":1,"idOpintojakso":1},{"idArviointi":3,"paivamaara":"2024-02-10T22:00:00.000Z","arvosana":1,"idOpiskelija":2,"idOpintojakso":1}]
```

Opintojakson lisääminen:

HTTP client interface showing a POST request to `http://localhost:3000/opintojakso`. The request body is `x-www-form-urlencoded` with the following data:

Key	Value
koodi	HO5993
laajuus	13
nimi	fysiikka

The response status is `200 OK` with a time of `18 ms` and size of `343 B`. The response body is JSON:

```
1 {
2   "fieldCount": 0,
3   "affectedRows": 1,
4   "insertId": 0,
5   "info": "",
6   "serverStatus": 2,
7   "warningStatus": 0,
8   "changedRows": 0
9 }
```

Opintojakson muuttaminen:

http://localhost:3000/opintojakso/3

PUT http://localhost:3000/opintojakso/3

Params Authorization Headers (9) Body Pre-request Script Tests Settings

☐ none ☐ form-data ☒ x-www-form-urlencoded ☐ raw ☐ binary ☐ GraphQL

	Key	Value
<input checked="" type="checkbox"/>	koodi	HO5993
<input checked="" type="checkbox"/>	laajuus	12
<input checked="" type="checkbox"/>	nimi	fysiikka
<input type="checkbox"/>	etunimi	Roope

Body Cookies Headers (7) Test Results

Pretty Raw Preview JSON

```
1 {
2   "fieldCount": 0,
3   "affectedRows": 1,
4   "insertId": 0,
5   "info": "Rows matched: 1 Changed: 1 Warnings: 0",
6   "serverStatus": 2,
7   "warningStatus": 0,
8   "changedRows": 1
9 }
```

Opintojakson poistaminen:

http://localhost:3000/opintojakso/3

DELETE http://localhost:3000/opintojakso/3

Params Authorization Headers (9) Body Pre-request Script Tests Settings

☐ none ☐ form-data ☒ x-www-form-urlencoded ☐ raw ☐ binary ☐ GraphQL

	Key	Value
<input checked="" type="checkbox"/>	koodi	HO5993
<input checked="" type="checkbox"/>	laajuus	12
<input checked="" type="checkbox"/>	nimi	fysiikka
<input type="checkbox"/>	etunimi	Roope

Body Cookies Headers (7) Test Results

Pretty Raw Preview JSON

```
1 {
2   "fieldCount": 0,
3   "affectedRows": 1,
4   "insertId": 0,
5   "info": "",
6   "serverStatus": 2,
7   "warningStatus": 0,
8   "changedRows": 0
9 }
```