

2022 퍼블리셔 부트캠프 019

- EJS Tag, toLocaleDateString('ko-KR', options);

!Tips & Links

- ※ 강의 <https://www.udemy.com/course/the-complete-web-development-bootcamp/>
- ※ EJS <https://ejs.co/#docs> Using EJS w Express <https://github.com/mde/ejs/wiki/Using-EJS-with-Express>
- ※ Format a javascript Date <https://stackoverflow.com/questions/3552461/how-to-format-a-javascript-date>

New project

```
mkdir project 안에 touch index.html app.js / npm init하고 npm i express body-parser ejs

//jshint esversion:6
const express = require('express');
const bodyParser = require('body-parser');
const app = express();

app.get('/', function(req, res){
  res.send('Hello, world!');
});
app.listen(3000, function(){
  console.log('Server started on port 3000');
});

app.use( bodyParser.urlencoded ({extended: true}) ); req.body.인풋이름
```

- ※ 한글 깨짐: res.writeHead(200, {'Content-Type': 'text/html;charset=UTF-8'}); // UTF-8설정
- ※ app.js에서 console.log는 터미널(서버)에 표기

EJS

(Node.js)

Embedded JavaScript template // ejs에 <% %>랑 <%= %>구분 잘하기 !!!!
views 폴더 안에 index.ejs // ejs파일 ⇨ html코드 + <%= 이름 %> <% js %>

```
npm i ejs / app.set('view engine', 'ejs'); << view engine으로 ejs 사용

app.get('/', function(req, res){
  res.render('views에 ejs파일, {
    이름: 값
  });
});

<% if(1){ %> // scriptlet
  <h1><%= 값 %>은 true입니다.</h1> // output val
<% } else { %>
  <h1><%= 값 %>은 false입니다.</h1>
<% } %>
```

<% Tag %>			
<% %>	Scriptlet tag, for <u>control-flow</u> , no output // add each line // <% line by line basis %> use scriptlet tag for select situations: modifying content based on variable, etc		
<%= %>	Outputs the value into the template (HTML escaped)		
<%# %>	<u>Comment</u> tag / no execution, no output		
<%-_%>	<u>Whitespace Slurping</u> Scriptlet tag, strips all whitespace before & after it		
<%-	Outputs the <u>unescaped value</u> into the template	<%%	output '%'
-%>	Trim-mode ('newline slurp') tag, <u>trims following newline</u>		

toLocaleDateString

한글ver ⇨ date.toLocaleDateString('ko-KR', options); ⇨ 2022년 3월 10일 목요일
let options = { weekday: 'long', year: 'numeric', month: 'long', day: 'numeric' };

```
/* -----<lang: en>----- */
reduce repetition, templating // Log like this ⇨ Server start on port 3000 // Error: ~~ is equal to ${~}
var, let 차이: var를 function 말고 다른 곳(if, for, while, do-while 등)에서 선언한 경우, global variable처럼
scope 밖에서 사용할 수 있다. 효과적으로 지역함수를 사용하기 위해 var사용을 지양함
```