Sql.js

*import* mysql *from* "mysql2";

const pool = mysql.createPool(

  process.env.JAWSDB\_URL ?? {

    host: 'localhost',

    user: 'root', *// 본인의 mysql user id*

    database: 'class1', *// 본인이 만든 데이터베이스 이름으로 수정하세요*

    password: 'buttnine42#', *// 본인의 mysql password*

    waitForConnections: true,

    connectionLimit: 10,

    queueLimit: 0

  }

);

const promisePool = pool.promise();

const sql = {

  getUsers : async () => {

    const [rows] = *await* promisePool.query(`

      SELECT \* FROM student

    `)

*return* rows

  },

}

module.exports = sql

users.js

*import* express *from* "express";

*import* sql *from* "../database/sql";

const router = express.Router();

router.get('/', async function(req, res, next) {

  const users = *await* sql.getUsers()

*// 데이터베이스에서 사용자 목록 가져오와서 users.hbs에가 값을 넘겨줌*

  res.render('users', {

    title: '사용자 목록',

    users

  });

});

module.exports = router;

user.hbs

<h1>{{ title }}</h1>

<ul>

    {{*#each* users}}

        <li>

            {{ id }} / {{ name }} / {{ department }} / {{ grade }} / {{ start }} / {{ email }}

            </a>

        </li>

    {{*/each*}}

</ul>

Mysql database 생성, 테이블 생성, 데이터 삽입, 데이터 SELECT

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명

실행결과

텍스트이(가) 표시된 사진

자동 생성된 설명