

```
import org.springframework.web.bind.annotation.*;

import java.util.ArrayList;

import java.util.List;

import java.util.stream.Collectors;


@RestController

@RequestMapping("/employees")

public class EmployeeController {


    private List<Employee> employees = new ArrayList<>();


    // 초기 데이터

    public EmployeeController() {

        employees.add(new Employee(1, "멋사1", "백엔드", 20));

        employees.add(new Employee(2, "멋사2", "프론트", 21));

        employees.add(new Employee(3, "멋사3", "기획디자인", 50));

    }


    // 부서 수정

    @PostMapping("/updateDepartment")

    public String updateDepartment(@RequestParam int id, @RequestParam String
newDepartment) {

        for (Employee employee : employees) {

            if (employee.getId() == id) {

                employee.setDepartment(newDepartment);

                return "부서가 업데이트 되었습니다.";

            }

        }

    }

}
```

```

        }

    }

    return "해당하는 직원이 없습니다.";
}

// 나이로 직원 삭제

@PostMapping("/deleteByAge")

public String deleteByAge(@RequestParam int age) {

    if (employees.removeIf(employee -> employee.getAge() == age)) {

        return "나이가 " + age + "인 직원이 삭제되었습니다.";

    }

    return "해당하는 직원이 없습니다.";

}

// 새 직원 추가

@PostMapping("/add")

public String addEmployee(@RequestBody Employee employee) {

    employees.add(employee);

    return "새 직원이 추가되었습니다.";

}

}

```