

YBIGTA DATA SCIENCE TEAM

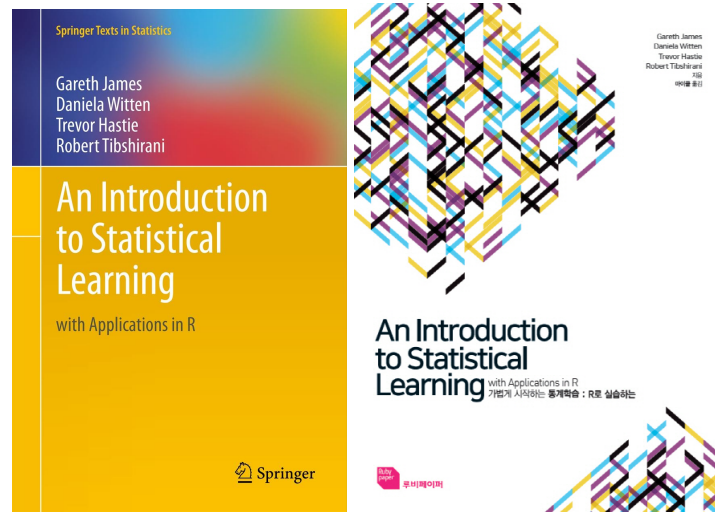
---

# Study Plan for Statistical Learning

---

March 3, 2018

## 1 교재



## 2 이번엔 실습 (Lab) 과 연습문제 (Exercise) !

방학중 스터디 결과로 ISL의 이론은 모두 훑었지만 실습과 연습문제는 다루지 못했다. 이 좋은책을 이대로 끝내면 입머신러닝에 그칠 수 있기에, 이번 학기엔 실습과 연습문제를 모두 다루는 것을 목표로 한다.

| 회차 | 내용          | 회차 | 주제          |
|----|-------------|----|-------------|
| 1  | 3: Lab      | 8  | 6: Exercise |
| 2  | 3: Exercise | 9  | 7: Lab      |
| 3  | 4: Lab      | 10 | 7: Exercise |
| 4  | 4: Exercise | 11 | 8: Lab      |
| 5  | 5: Lab      | 12 | 8: Exercise |
| 6  | 5: Exercise | 13 | 9: Lab      |
| 7  | 6: Lab      | 14 | 9: Exercise |

연습문제의 답은 깃헙에 박제하여 이후 기수들의 참고용으로 활용.

## 3 12기와 연계 (선 순환 큰그림)

만약 ML을 공부하기 원하는 12기분들이 ISL책으로 스터디를 진행한다면, 학기중 스터디 이므로 2주 당 1챕터의 분량으로 진행 할 수 있을것이다.

우리 스터디와 진도가 동일하므로 방학중 ISL 이론들을 공부한 기존기수들은 12기분들의 질문에 답해주며 또 한번 이론을 다질 수 있고, 12기분들은 궁금증을 해결할 수 있으니 개이득인 부분.

매 기수마다

ISL 이론 → ISL 실습&연습문제

의 선 순환 과정을 거치며 깃헙에 남긴 자료들이 더욱 양질의 자료가 되지 않을까 하는 생각...

YBIGTA의 ML커리큘럼 완성! ISL을 공식교재로...!