

## 스탯고 목록(205개 강좌, 2,440개 강의)

번호	분야	강좌명	강좌코드	강사명	강의수	제작년도	교안	모바일
1	논문	R을 활용한 논문 작성 (기초)	ST_L010401	유민희	11	2023	○	○
2	논문	R을 활용한 논문 작성 (활용)	ST_L010402	유민희	7	2023	○	○
3	논문	초보자를 위한 SPSS를 활용한 논문 작성 Part.1 데이터 준비, 기본분석, 타당도 및 신뢰도분석	ST_K100701	박지원	9	2022	○	○
4	논문	초보자를 위한 SPSS를 활용한 논문 작성 Part.2 상관관계분석, 티검정(t-test), 분산분석(ANOVA)	ST_K100702	박지원	7	2022	○	○
5	논문	초보자를 위한 SPSS를 활용한 논문 작성 Part.3 회귀분석, 매개회귀분석(간접효과), 조절회귀분석(조절효과)	ST_K100703	박지원	8	2022	○	○
6	논문	[통계]논문작성을 위한 AMOS 제대로 배우기	ST_H070203	이경영	8	2020	○	○
7	논문	[통계]논문을 잘 작성하는 방법 (시작전 가볍게 읽어보기)	ST_H090201	최혜경	8	2020	○	○
8	논문	양적연구에서의 설문지 작성법	ST_H122201	최혜경	9	2020	○	○
9	논문	[통계]논문통계분석 With AMOS Part.1 이론편 - 기초통계이론 1	ST_J010506	이정훈	16	2021	○	○
10	논문	[통계]논문통계분석 With AMOS Part.1 이론편 - 기초통계이론 2	ST_J010507	이정훈	15	2021	○	○
11	논문	[통계]논문통계분석 With AMOS Part.1 이론편 - 기초통계이론 3	ST_J010508	이정훈	16	2021	○	○
12	논문	[통계]논문통계분석 With AMOS Part.1 이론편 - 기초통계이론 4	ST_J010509	이정훈	15	2021	○	○
13	논문	[통계]논문통계분석 With AMOS Part.2 논문작성 잘 하기	ST_J050401	이정훈	6	2021	○	○
14	논문	논문통계분석 With AMOS Part.2 논문작성 잘 하기	ST_J050402	이정훈	6	2021	○	○
15	논문	[통계]논문 작성 전 꼭 봐야 하는 강의	ST_J050402	이정훈	6	2021	○	○
16	논문	STATA를 활용한 논문 작성 (기초)	ST_SL050801	유민희	9	2023	○	○
17	논문	STATA를 활용한 논문 작성 (활용)	ST_SL050802	유민희	7	2023	○	○
18	논문	초보자를 위한 논문작성 개념 파악하기 (SPSS 활용)	ST_SL070301	이애논	14	2023	○	○
19	논문	학위논문, 이렇게 쓰면 학위를 딸 수 있다. (양적연구편)	ST_SL080101	정종식	16	2023	○	○
20	논문	인공지능(AI) - 논문 쉽게 쓰기를 위한 툴 사이스페이스(Scispace) 배우기	la_M061815	강태안	3	2024	○	○
21	논문	사회과학 논문작성법 제대로 배우기	ST_SN020401	홍인기	12	2025	○	○
22	논문	[특강]SPSS를 활용한 논문작성 및 통계분석 Part.1 논문통계	ST_SN100101	홍인기	7	2025	○	○
23	논문	[특강]SPSS를 활용한 논문작성 및 통계분석 Part.2 SPSS 통계분석	ST_SN100102	홍인기	9	2025	○	○
24	통계	경영학 학부생을 위한 - 엑셀을 활용한 경영통계학 개론 Part.1 예측과 전망, 그래프, 평균과 산포도	ST_SN090101	백진현	4	2025	○	○
25	통계	경영학 학부생을 위한 - 엑셀을 활용한 경영통계학 개론 Part.2 확률의 계산과 표현방법, 연속확률분포	ST_SN090102	백진현	4	2025	○	○
26	통계	경영학 학부생을 위한 - 엑셀을 활용한 경영통계학 개론 Part.3 모집단과 표본분포, 추정	ST_SN090103	백진현	4	2025	○	○
27	통계	경영학 학부생을 위한 - 엑셀을 활용한 경영통계학 개론 Part.4 가설검정, 통계적 추론_t-검정	ST_SN090104	백진현	5	2025	○	○
28	통계	경영학 학부생을 위한 - 엑셀을 활용한 경영통계학 개론 Part.5 세 개 이상의 모집단 평균 분석, 상관분석	ST_SN090105	백진현	3	2025	○	○
29	통계	경영학 학부생을 위한 - 엑셀을 활용한 경영통계학 개론 Part.6 단순회귀분석, 다중회귀분석, 카이제곱 분석	ST_SN090106	백진현	3	2025	○	○
30	통계	조사통계학 제대로 배우기(기초) Part.1 조사의 목적과 절차, 종류, 측정	ST_SN030401	홍인기	3	2025	○	○
31	통계	조사통계학 제대로 배우기(기초) Part.2 대표값, 산포도, 확률변수	ST_SN030402	홍인기	4	2025	○	○
32	통계	조사통계학 제대로 배우기(기초) Part.3 확률분포, 모집단과 표본	ST_SN030403	홍인기	3	2025	○	○
33	통계	조사통계학 제대로 배우기(기초) Part.4 추정	ST_SN030404	홍인기	4	2025	○	○
34	통계	조사통계학 제대로 배우기(기초) Part.5 가설검정	ST_SN030405	홍인기	5	2025	○	○
35	통계	조사통계학 제대로 배우기(기초) Part.6 표본추출, 조사오차 (完)	ST_SN030406	홍인기	4	2025	○	○

36	통계	초보자를 위한 R을 활용한 통계 Part.1 분석환경 및 데이터 준비	la_SN060201	장영완	6	2025	○	○
37	통계	초보자를 위한 R을 활용한 통계 Part.2 주요 패키지 활용스터디	la_SN060202	장영완	13	2025	○	○
38	통계	초보자를 위한 R을 활용한 통계 Part.3 데이터 다루기	la_SN060203	장영완	6	2025	○	○
39	통계	초보자를 위한 R을 활용한 통계 Part.4 기술통계 및 확률통계	la_SN060204	장영완	6	2025	○	○
40	통계	[특강]논문작성을 위한 통계분석 (연구방법론과 조사분석) Part.1 논문연구와 작성	ST_SN100103	백진현	7	2025	○	○
41	통계	[특강]논문작성을 위한 통계분석 (연구방법론과 조사분석) Part.2 t-검정, 분산분석 등	ST_SN100104	백진현	6	2025	○	○
42	통계	[특강]논문작성을 위한 통계분석 (연구방법론과 조사분석) Part.3 교차분석과 카이제곱 검정 등	ST_SN100105	백진현	4	2025	○	○
43	통계	[특강]논문작성을 위한 통계분석 (연구방법론과 조사분석) Part.4 회귀분석	ST_SN100106	백진현	7	2025	○	○
44	통계	[특강]논문작성을 위한 통계분석 (연구방법론과 조사분석) Part.5 Process Macro 활용	ST_SN100107	백진현	3	2025	○	○
45	통계	MATLAB(매트랩)으로 인공지능을 위한 기초수학 제대로 배우기 Part.1	ST_M100826	김동식	11	2024	○	○
46	통계	MATLAB(매트랩)으로 인공지능을 위한 기초수학 제대로 배우기 Part.2	ST_M100827	김동식	11	2024	○	○
47	통계	Kaggle(캐글)로 시작하는 데이터 분석 프로젝트	ST_M100828	정지수	7	2024	○	○
48	통계	[통계]비즈니스를 위한 통계학 Part.1 경제경영통계의 소개 및 데이터 1	ST_H070201	이정훈	19	2020	○	○
49	통계	[통계]비즈니스를 위한 통계학 Part.1 경제경영통계의 소개 및 데이터 2	ST_H070202	이정훈	16	2020	○	○
50	통계	[통계]비즈니스를 위한 통계학 Part.2 확률론 1	ST_H090202	이정훈	16	2020	○	○
51	통계	[통계]비즈니스를 위한 통계학 Part.2 확률론 2	ST_H090203	이정훈	18	2020	○	○
52	통계	[통계]비즈니스를 위한 통계학 Part.3 다양한 분석방법 (完)	ST_J010510	이정훈	17	2021	○	○
53	통계	[통계]통계학을 위한 통계학 Part.1 확률론 1	ST_H052203	이정훈	20	2020	○	○
54	통계	[통계]통계학을 위한 통계학 Part.1 확률론 2	ST_H052204	이정훈	18	2020	○	○
55	통계	[통계]통계학을 위한 통계학 Part.2 데이터분석 (完)	ST_J010511	이정훈	24	2021	○	○
56	통계	[통계]IT기업(금융, 행정)을 위한 통계학 Part.1 행렬대수와 확률론 1	ST_H052207	이정훈	18	2020	○	○
57	통계	[통계]IT기업(금융, 행정)을 위한 통계학 Part.1 행렬대수와 확률론 2	ST_H052208	이정훈	14	2020	○	○
58	통계	[통계]IT기업(금융, 행정)을 위한 통계학 Part.1 행렬대수와 확률론 3	ST_H052209	이정훈	15	2020	○	○
59	통계	[통계]IT기업(금융, 행정)을 위한 통계학 Part.1 행렬대수와 확률론 4	ST_H052210	이정훈	14	2020	○	○
60	통계	[통계]IT기업(금융, 행정)을 위한 통계학 Part.2 데이터분석 (完)	ST_J010501	이정훈	17	2021	○	○
61	통계	[통계]Machine Learning(머신러닝)을 위한 선형대수학 Part.1 초급 1	ST_J010502	이정훈	22	2021	○	○
62	통계	[통계]Machine Learning(머신러닝)을 위한 선형대수학 Part.1 초급 2	ST_J010503	이정훈	19	2021	○	○
63	통계	[통계]SPSS로 배우는 통계학 Part.1 확률론1	ST_H052205	이정훈	20	2020	○	○
64	통계	[통계]SPSS로 배우는 통계학 Part.1 확률론2	ST_H052206	이정훈	18	2020	○	○
65	통계	[통계]SPSS로 배우는 통계학 Part.2 이론 1	ST_J010504	이정훈	12	2021	○	○
66	통계	[통계]SPSS로 배우는 통계학 Part.2 이론 2	ST_J010505	이정훈	12	2021	○	○
67	통계	[통계]통계 분석 SPSS 제대로 배우기 초급	ST_H051101	이경영	13	2020	○	○
68	통계	[통계]통계 분석 SPSS 제대로 배우기 중급	ST_H052201	이경영	10	2020	○	○
69	통계	[통계]통계 분석 SPSS 제대로 배우기 고급	ST_H052202	이경영	9	2020	○	○
70	통계	[통계]암호학을 위한 기초정수론	ST_J050403	이경영	18	2021	○	○
71	자격증	빅데이터분석기사 완전정복 (필기) Part.1 빅데이터 분석 기획 - 1.빅데이터의 이해 (1.빅데이터 개요 및 활용)	Li_M030625	신경진	10	2024	○	○
72	자격증	빅데이터분석기사 완전정복 (필기) Part.1 빅데이터 분석 기획 - 1.빅데이터의 이해 (2.빅데이터 기술 및 제도)	Li_M030626	신경진	10	2024	○	○
73	자격증	핵심정리 - 데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 - 필기 (2024) Part.1	Li_M061826	정지수	15	2024	○	○

74	자격증	핵심정리 - 데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 - 필기 (2024) Part.2	Li_M061827	정지수	15	2024	○	○
75	자격증	핵심정리 - 데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 - 실기 (2024) (完)	Li_M061828	정지수	16	2024	○	○
76	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (필기) - 1과목 데이터 이해	Li_J100111	김동식	13	2021	○	○
77	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (필기) - 2과목 데이터처리기술 이해	Li_J110113	김동식	2	2021	○	○
78	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (필기) - 3과목 데이터분석 기획	Li_J110114	김동식	4	2021	○	○
79	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (필기) - 4과목 데이터분석	Li_J110115	김동식	17	2021	○	○
80	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (필기) - 5과목 데이터시각화	Li_J110116	김동식	3	2021	○	○
81	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (실기) Part.1 실기를 위한 파이썬	Li_K010114	김동식	12	2022	○	○
82	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (실기) Part.2 데이터마이닝 (기계학습, 수치예측, 확률)	Li_K010115	김동식	10	2022	○	○
83	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (실기) Part.3 데이터마이닝 (수치예측, 분류, 신경망)	Li_K010116	김동식	11	2022	○	○
84	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (실기) Part.4 실기를 위한 R, 실전문제	Li_K010117	김동식	7	2022	○	○
85	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (실기) Part.5 회귀, 비지도학습, 통계기반 분석	Li_K010118	김동식	11	2022	○	○
86	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (실기) Part.6 비정형 분석, 실전문제	Li_K010119	김동식	5	2022	○	○
87	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (핵심정리) Part.1 2022 대비	Li_K010120	김동식	9	2022	○	○
88	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (핵심정리) Part.2 2022 대비	Li_K010121	김동식	13	2022	○	○
89	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (핵심정리) Part.3 문제풀이 2022 대비	Li_K040124	김동식	8	2022	○	○
90	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (실기 기출문제분석) 2022 대비	Li_K040122	김동식	11	2022	○	○
91	자격증	[HD]데이터분석 전문가(ADP) 자격증 따기 (필기 기출문제분석) 2022 대비	Li_K040123	김동식	10	2022	○	○
92	자격증	[통계]사회조사 분석사 2급 자격증 따기 (필기) Part.1 사회통계 1-1	ST_H052211	이정훈	20	2020	○	○
93	자격증	[통계]사회조사 분석사 2급 자격증 따기 (필기) Part.1 사회통계 1-2	ST_H052212	이정훈	19	2020	○	○
94	자격증	[통계]사회조사 분석사 2급 자격증 따기 (필기) Part.2 사회통계 2	ST_H090204	이정훈	9	2020	○	○
95	자격증	사회조사분석사 2급 (2025~2026) Part.1 조사방법론 1	Li_SN060205	홍인기	7	2025	○	○
96	자격증	사회조사분석사 2급 (2025~2026) Part.1 조사방법론 2	Li_SN060206	홍인기	7	2025	○	○
97	자격증	사회조사분석사 2급 (2025~2026) Part.1 조사방법론 3	Li_SN060207	홍인기	6	2025	○	○
98	자격증	사회조사분석사 2급 (2025~2026) Part.2 사회통계학 1	Li_SN060208	홍인기	7	2025	○	○
99	자격증	사회조사분석사 2급 (2025~2026) Part.2 사회통계학 2	Li_SN060209	홍인기	7	2025	○	○
100	자격증	사회조사분석사 2급 (2025) Part.3 SPSS (完)	ST_SN070101	홍인기	7	2025	○	○
101	자격증	AI를 효율적으로 조작하자! ChatGPT 프롬프트 엔지니어링 Part.1 소개, 첫걸음	la_N090111	이재현	3	2025	○	○
102	자격증	AI를 효율적으로 조작하자! ChatGPT 프롬프트 엔지니어링 Part.2 일반 - 프롬프트 설계, 심화 프롬프팅	la_N090112	이재현	6	2025	○	○
103	자격증	AI를 효율적으로 조작하자! ChatGPT 프롬프트 엔지니어링 Part.3 고급 - LLM, 실전 프롬프팅	la_N090113	이재현	7	2025	○	○
104	자격증	[통계]재무 빅데이터 분석사(FDA) 2급 자격증 따기 - Part.1 기초통계 1	ST_H090205	이정훈	15	2020	○	○
105	자격증	[통계]재무 빅데이터 분석사(FDA) 2급 자격증 따기 - Part.1 기초통계 2	ST_H090206	이정훈	17	2020	○	○
106	자격증	[통계][HD]데이터분석 준전문가(ADsP) 자격증 따기 - 1과목 데이터 이해(2020)	Li_H050141	이정훈	15	2020	○	○
107	자격증	[통계][HD]데이터분석 준전문가(ADsP) 자격증 따기 - 2과목 데이터 분석 기획(2020)	Li_H050142	이정훈	15	2020	○	○
108	자격증	[통계][HD]데이터분석 준전문가(ADsP) 자격증 따기 - 3과목 데이터 분석1 (통계이론 Part.1) (2020)	Li_H090131	이정훈	19	2020	○	○
109	자격증	[통계][HD]데이터분석 준전문가(ADsP) 자격증 따기 - 3과목 데이터 분석1 (통계이론 Part.2) (2020)	Li_H090132	이정훈	14	2020	○	○
110	자격증	[통계][HD]데이터분석 준전문가(ADsP) 자격증 따기 - 3과목 데이터 분석2 (R프로그래밍) (2020) (完)	Li_H110244	이정훈	8	2020	○	○
111	프로그래밍언어	[HD]Data Scientist(데이터 사이언티스트) 전문가 과정 (2022) Part.1 빅데이터 수집 1	la_K030101	김동식	13	2022	○	○

112	프로그래밍언어	[HD]Data Scientist(데이터 사이언티스트) 전문가 과정 (2022) Part.1 빅데이터 수집 2 (시스템구성)	la_K030102	김동식	6	2022	○	○
113	프로그래밍언어	[HD]Data Scientist(데이터 사이언티스트) 전문가 과정 (2022) Part.2 빅데이터 적재	la_K030103	김동식	18	2022	○	○
114	프로그래밍언어	[HD]Data Scientist(데이터 사이언티스트) 전문가 과정 (2022) Part.3 탐색 및 통계기반 데이터분석 1 (기술 통계학)	la_K030104	김동식	23	2022	○	○
115	프로그래밍언어	[HD]Data Scientist(데이터 사이언티스트) 전문가 과정 (2022) Part.3 탐색 및 통계기반 데이터분석 2 (추론 통계학)	la_K030105	김동식	13	2022	○	○
116	프로그래밍언어	[HD]Data Scientist(데이터 사이언티스트) 전문가 과정 (2022) Part.4 데이터마이닝기반 빅데이터분석 및 시각화 1	la_K030106	김동식	13	2022	○	○
117	프로그래밍언어	[HD]Data Scientist(데이터 사이언티스트) 전문가 과정 (2022) Part.4 데이터마이닝기반 빅데이터분석 및 시각화 2	la_K030107	김동식	11	2022	○	○
118	프로그래밍언어	[HD]Data Scientist(데이터 사이언티스트) 전문가 과정 (2022) Part.5 인공지능기반 데이터분석 1	la_K030108	김동식	12	2022	○	○
119	프로그래밍언어	[HD]Data Scientist(데이터 사이언티스트) 전문가 과정 (2022) Part.5 인공지능기반 데이터분석 2	la_K030109	김동식	15	2022	○	○
120	프로그래밍언어	[통계][HD]데이터 시각화를 위한 Power BI 기초 다지기 Part.1	la_G080113	김정일	13	2019	○	○
121	프로그래밍언어	[통계][HD]데이터 시각화를 위한 Power BI 기초 다지기 Part.2	la_G080114	김정일	12	2019	○	○
122	프로그래밍언어	[통계][HD]IT 트렌드 - 빅데이터 (Big Data) 기술 및 비즈니스 동향 (2020)	la_H070110	윤영진	4	2020	○	○
123	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 중급 Part.1 데이터 시각화	la_H010216	신경진	10	2020	○	○
124	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 중급 Part.2 지도와 데이터	la_H010217	신경진	9	2020	○	○
125	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 중급 Part.3 텍스트마이닝	la_H010218	신경진	6	2020	○	○
126	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 중급 Part.4 회귀분석	la_H010219	신경진	9	2020	○	○
127	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 중급 Part.5 군집화와 분류	la_H010220	신경진	7	2020	○	○
128	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 중급 Part.6 데이터 분석 사례	la_H010221	신경진	7	2020	○	○
129	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 초급 Part.1 환경설정 및 테스트	la_G110712	신경진	2	2019	○	○
130	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 초급 Part.2 변수와 벡터	la_G110713	신경진	7	2019	○	○
131	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 초급 Part.3 매트릭스와 데이터프레임	la_G110714	신경진	8	2019	○	○
132	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 초급 Part.4 조건문, 반복문, 함수	la_G110715	신경진	7	2019	○	○
133	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 초급 Part.5 단일변수 자료의 탐색	la_G110716	신경진	8	2019	○	○
134	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 초급 Part.6 다중변수 자료의 탐색	la_G110717	신경진	8	2019	○	○
135	프로그래밍언어	[통계][HD]빅 데이터 활용을 위한 R프로그래밍 끝내기 - 초급 Part.7 데이터 전처리	la_H010215	신경진	11	2020	○	○
136	프로그래밍언어	[통계][HD]파이선으로 하는 데이터 분석 - Pandas 제대로 배우기	la_H080325	김정욱	18	2020	○	○
137	프로그래밍언어	[통계][HD]초보자도 쉽게 실습으로 배우는 Python 데이터분석 Part.1 - 주요 문법 및 함수 1	la_H090124	김동준	19	2020	○	○
138	프로그래밍언어	[통계][HD]초보자도 쉽게 실습으로 배우는 Python 데이터분석 Part.1 - 주요 문법 및 함수 2	la_H100110	김동준	20	2020	○	○
139	프로그래밍언어	[통계][HD]초보자도 쉽게 실습으로 배우는 Python 데이터분석 Part.1 - 주요 문법 및 함수 3	la_H100111	김동준	14	2020	○	○
140	프로그래밍언어	[통계][HD]초보자도 쉽게 실습으로 배우는 Python 데이터분석 Part.2 - Numpy (배열 및 수치계산) 1	la_H100112	김동준	17	2020	○	○
141	프로그래밍언어	[통계][HD]초보자도 쉽게 실습으로 배우는 Python 데이터분석 Part.2 - Numpy (배열 및 수치계산) 2	la_H100113	김동준	20	2020	○	○
142	프로그래밍언어	[통계][HD]초보자도 쉽게 실습으로 배우는 Python 데이터분석 Part.2 - Numpy (배열 및 수치계산) 3	la_H100114	김동준	14	2020	○	○
143	프로그래밍언어	[통계][HD]초보자도 쉽게 실습으로 배우는 Python 데이터분석 Part.3 - Pandas (라이브러리) 1	la_H100123	김동준	13	2020	○	○
144	프로그래밍언어	[통계][HD]초보자도 쉽게 실습으로 배우는 Python 데이터분석 Part.3 - Pandas (라이브러리) 2	la_H100124	김동준	13	2020	○	○
145	프로그래밍언어	[통계][HD]데이터를 수집하고 정리하는 라이브러리 Pandas(판다스) 제대로 배우기	la_H100117	김동준	26	2020	○	○
146	프로그래밍언어	[통계][HD]파이선으로 하는 데이터 분석 - 시각화 제대로 배우기	la_H090128	김정욱	7	2020	○	○
147	프로그래밍언어	[통계][HD]행렬 및 다차원배열, 고속의 수치계산용 라이브러리 Numpy(넘파이) 제대로 배우기 Part.1	la_H100115	김동준	24	2020	○	○
148	프로그래밍언어	[통계][HD]행렬 및 다차원배열, 고속의 수치계산용 라이브러리 Numpy(넘파이) 제대로 배우기 Part.2	la_H100116	김동준	27	2020	○	○
149	프로그래밍언어	[통계][HD]쉽게 배우는 텍스트 마이닝(Text Mining) Part.1 텍스트분석을 위한 정규식 re 1	la_H100118	김동준	16	2020	○	○

150	프로그래밍언어	[통계][HD]쉽게 배우는 텍스트 마이닝(Text Mining) Part.1 텍스트분석을 위한 정규식 re 2	la_H100119	김동준	18	2020	○	○
151	프로그래밍언어	[통계][HD]쉽게 배우는 텍스트 마이닝(Text Mining) Part.1 텍스트분석을 위한 정규식 re 3	la_H100120	김동준	16	2020	○	○
152	프로그래밍언어	[통계][HD]쉽게 배우는 텍스트 마이닝(Text Mining) Part.4 데이터수집 1	la_H110212	김동준	20	2020	○	○
153	프로그래밍언어	[통계][HD]쉽게 배우는 텍스트 마이닝(Text Mining) Part.4 데이터수집 2	la_H110213	김동준	21	2020	○	○
154	프로그래밍언어	[통계][HD]쉽게 배우는 텍스트 마이닝(Text Mining) Part.2 영어를 위한 NLTK 1	la_H110214	김동준	20	2020	○	○
155	프로그래밍언어	[통계][HD]쉽게 배우는 텍스트 마이닝(Text Mining) Part.2 영어를 위한 NLTK 2	la_H110215	김동준	20	2020	○	○
156	프로그래밍언어	[통계][HD]쉽게 배우는 텍스트 마이닝(Text Mining) Part.3 한국어를 위한 KoNLPy 1	la_H110216	김동준	20	2020	○	○
157	프로그래밍언어	[통계][HD]쉽게 배우는 텍스트 마이닝(Text Mining) Part.3 한국어를 위한 KoNLPy 2	la_H110217	김동준	20	2020	○	○
158	프로그래밍언어	기초부터 시작하는 MATLAB (매트랩) Part.1 기초	la_SM110401	정지수	4	2024	○	○
159	프로그래밍언어	기초부터 시작하는 MATLAB (매트랩) Part.2 기초	la_SN010201	정지수	5	2025	○	○
160	프로그래밍언어	기초부터 시작하는 MATLAB (매트랩) Part.3 기초 머신러닝	la_SN010202	정지수	3	2025	○	○
161	프로그래밍언어	기초부터 시작하는 MATLAB (매트랩) Part.4 기초 딥러닝	la_SN010203	정지수	3	2025	○	○
162	프로그래밍언어	뉴스 기사 Web Crawling(웹크롤링)을 통한 감성분석 프로젝트	ST_M090401	정지수	5	2024	○	○
163	프로그래밍언어	비전공자를 위한 데이터 분석(SPSS 활용) Part.1 데이터 분석의 개요,숏통계 분석	ST_SN090107	백진현	5	2025	○	○
164	프로그래밍언어	비전공자를 위한 데이터 분석(SPSS 활용) Part.2 신뢰, 상관, 요인분석	ST_SN090108	백진현	3	2025	○	○
165	프로그래밍언어	비전공자를 위한 데이터 분석(SPSS 활용) Part.3 t-검정, 분산분석	ST_SN090109	백진현	5	2025	○	○
166	프로그래밍언어	비전공자를 위한 데이터 분석(SPSS 활용) Part.4 회귀분석	ST_SN090110	백진현	8	2025	○	○
167	데이터베이스	[통계][HD]JAVA 개발자를 위한 XML Part 1	DB_C060802	김정일	25	2015	○	○
168	데이터베이스	[통계][HD]JAVA 개발자를 위한 XML Part 2	DB_C060803	김정일	25	2015	○	○
169	데이터베이스	[통계][HD]MongoDB (몽고) 기초 다지기	DB_D120115	장용호	10	2016	○	○
170	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL 2014 제대로 배우기 1	db_C051402	김정일	30	2015	○	○
171	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL 2014 제대로 배우기 2	db_C051403	김정일	30	2015	○	○
172	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL 2014 제대로 배우기 3	db_C051404	김정일	30	2015	○	○
173	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part.1-1	DB_H021111	김동준	14	2020	○	○
174	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part.1-2	DB_H021112	김동준	15	2020	○	○
175	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part.1-3	DB_H021113	김동준	14	2020	○	○
176	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part. 2-1	DB_H030217	김동준	17	2020	○	○
177	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part. 2-2	DB_H030218	김동준	19	2020	○	○
178	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part.3-1	DB_H050118	김동준	19	2020	○	○
179	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part.3-2	DB_H050119	김동준	17	2020	○	○
180	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part.4-1	DB_H060121	김동준	20	2020	○	○
181	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part.4-2	DB_H060122	김동준	20	2020	○	○
182	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part.4-3	DB_H060123	김동준	20	2020	○	○
183	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part.4-4	DB_H060124	김동준	20	2020	○	○
184	데이터베이스	[통계][HD]MS SQL Server 2016 기반의 데이터베이스 입문에서 활용까지 Part.4-5	DB_H060125	김동준	16	2020	○	○
185	데이터베이스	[통계][HD]MS-SQL Server 2016 제대로 배우기	DB_F090311	이성용	19	2018	○	○
186	데이터베이스	[통계]MS SQL Server 2005	db_sql2005	정원영	28	2008	○	○
187	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 초급 Part.1 DBMS의 이해와 MySQL설치	DB_H030215	신경진	3	2020	○	○

188	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 초급 Part.2 SQL기초 1	DB_H030216	신경진	12	2020	○	○
189	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 초급 Part.3 SQL 기초2	DB_H040105	신경진	7	2020	○	○
190	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 초급 Part.4 데이터 형식과 내장함수 1	DB_H040106	신경진	10	2020	○	○
191	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 초급 Part.5 데이터 형식과 내장함수 2	DB_H040107	신경진	5	2020	○	○
192	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 중급 Part.1 조인	DB_H040108	신경진	8	2020	○	○
193	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 중급 Part.2 SQL프로그래밍	DB_H040109	신경진	8	2020	○	○
194	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 중급 Part.3 테이블	DB_H040110	신경진	8	2020	○	○
195	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 중급 Part.4 테이블뷰(view)	DB_H040111	신경진	4	2020	○	○
196	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 중급 Part.5 인덱스(index)	DB_H040112	신경진	9	2020	○	○
197	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 고급 Part.1 스토어드 프로그램1	DB_H040113	신경진	8	2020	○	○
198	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 고급 Part.2 스토어드 프로그램2	DB_H040114	신경진	12	2020	○	○
199	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 고급 Part.3 전체 텍스트 검색과 파티션	DB_H050120	신경진	5	2020	○	○
200	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 고급 Part.4 DB연동을 위한 PHP 프로그래밍	DB_H050121	신경진	11	2020	○	○
201	데이터베이스	[통계][HD]MySQL 기초에서 실무까지 완전정복 하기 - 고급 Part.5 회원관리프로그램 만들기	DB_H050122	신경진	6	2020	○	○
202	데이터베이스	[통계][HD]ORACLE (19c) 기초에서 활용까지 제대로 배우기	DB_H050123	박대근	24	2020	○	○
203	데이터베이스	[통계]Oracle (11g) 프로그래밍 1	db_c032001	김정일	20	2015	○	○
204	데이터베이스	[통계]Oracle (11g) 프로그래밍 2	db_c032002	김정일	20	2015	○	○