자료분석 사례연구 최종

금융정보통계학과 이기원 교수 2015-12-27

20073164 장인섭 9.8 11.8 20.0 8.89 50.5 26.0 C+ 20083174 한대성 16.4 14.1 18.8 40.00 89.3 6.0 A+ 20093302 강준호 16.4 11.8 19.8 37.78 85.8 12.0 A+ 20093319 김효현 16.4 14.1 18.8 40.00 89.3 6.0 A+ 20093378 최재혁 19.4 11.8 20.0 35.56 86.8 9.0 A+ 20103404 김대한 11.0 14.1 19.4 40.00 84.5 17.0 B+ 20103413 김형섭 15.8 14.1 19.4 40.00 89.3 6.0 A+ 20103415 김희현 11.0 13.6 18.8 40.00 83.4 19.0 B+ 20103416 남순창 16.4 14.2 19.4 40.00 90.0 4.0 A+ 20103422 신혁재 15.8 14.2 19.4 31.11 80.5 21.0 B+ 20103423 신희명 11.6 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20105176 조형래 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20113431 이흥배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강해빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123425 이타은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123427 청진영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123428 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 30.33 80.9 20.0 B+ 20127115 조덕주 6.2 11.8 19.8 8.89 46.7 29.0 C+	ID	Name	Midterm	Project	Offline	Lab	Total	Ranks	Grades
20093302 강준호 16.4 11.8 19.8 37.78 85.8 12.0 A+ 20093319 김효현 16.4 14.1 18.8 40.00 89.3 6.0 A+ 20093378 최재혁 19.4 11.8 20.0 35.56 86.8 9.0 A+ 20103404 김대한 11.0 14.1 19.4 40.00 84.5 17.0 B+ 20103413 김형섭 15.8 14.1 19.4 40.00 89.3 6.0 A+ 20103415 김희현 11.0 13.6 18.8 40.00 83.4 19.0 B+ 20103416 남순황 16.4 14.2 19.4 40.00 90.0 4.0 A+ 20103422 신력재 15.8 14.2 19.4 31.11 80.5 21.0 B+ 20103423 신희명 11.6 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20105176 조형대 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20113431 이흥배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강해빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123427 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+	20073164	장인섭	9.8	11.8	20.0	8.89	50.5	26.0	C+
20093319 김효현 16.4 14.1 18.8 40.00 89.3 6.0 A+ 20093378 최재혁 19.4 11.8 20.0 35.56 86.8 9.0 A+ 20103404 김대한 11.0 14.1 19.4 40.00 84.5 17.0 B+ 20103413 김형선 15.8 14.1 19.4 40.00 89.3 6.0 A+ 20103415 김희현 11.0 13.6 18.8 40.00 83.4 19.0 B+ 20103416 남순창 16.4 14.2 19.4 40.00 90.0 4.0 A+ 20103422 신혁재 15.8 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20103423 신희명 11.6 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20105176 조형래 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20113431 이용배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강혜빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성흥주 13.4 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20083174	한대성	16.4	14.1	18.8	40.00	89.3	6.0	A+
20093378 최재혁 19.4 11.8 20.0 35.56 86.8 9.0 A+ 20103404 김대한 11.0 14.1 19.4 40.00 84.5 17.0 B+ 20103413 김형섭 15.8 14.1 19.4 40.00 89.3 6.0 A+ 20103415 김희현 11.0 13.6 18.8 40.00 83.4 19.0 B+ 20103416 남순창 16.4 14.2 19.4 40.00 90.0 4.0 A+ 20103422 신력재 15.8 14.2 19.4 31.11 80.5 21.0 B+ 20103423 신희명 11.6 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20105176 조형래 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20123402 강혜빈 17.0 12.3 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20093302	강준호	16.4	11.8	19.8	37.78	85.8	12.0	A+
20103404 김대한 11.0 14.1 19.4 40.00 84.5 17.0 B+ 20103413 김형섭 15.8 14.1 19.4 40.00 89.3 6.0 A+ 20103415 김희현 11.0 13.6 18.8 40.00 83.4 19.0 B+ 20103416 남순항 16.4 14.2 19.4 40.00 90.0 4.0 A+ 20103422 신혁재 15.8 14.2 19.4 31.11 80.5 21.0 B+ 20103423 신희명 11.6 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20105176 조형래 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20123402 강해빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성흥주 13.4 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20093319	김효현	16.4	14.1	18.8	40.00	89.3	6.0	A+
20103413 김형섭 15.8 14.1 19.4 40.00 89.3 6.0 A+ 20103415 김희현 11.0 13.6 18.8 40.00 83.4 19.0 B+ 20103416 남순창 16.4 14.2 19.4 40.00 90.0 4.0 A+ 20103422 신혁재 15.8 14.2 19.4 31.11 80.5 21.0 B+ 20103423 신희명 11.6 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20105176 조형래 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20113431 이흥배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강해빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123427 최저영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20093378	최재혁	19.4	11.8	20.0	35.56	86.8	9.0	A+
20103415 김희현 11.0 13.6 18.8 40.00 83.4 19.0 B+ 20103416 남순창 16.4 14.2 19.4 40.00 90.0 4.0 A+ 20103422 신혁재 15.8 14.2 19.4 31.11 80.5 21.0 B+ 20103423 신희명 11.6 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20105176 조형래 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20113431 이흥배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강혜빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20103404	김대한	11.0	14.1	19.4	40.00	84.5	17.0	B+
20103416 남순창 16.4 14.2 19.4 40.00 90.0 4.0 A+ 20103422 신혁재 15.8 14.2 19.4 31.11 80.5 21.0 B+ 20103423 신희명 11.6 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20105176 조형래 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20113431 이흥배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강혜빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123426 이단은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20103413	김형섭	15.8	14.1	19.4	40.00	89.3	6.0	A+
20103422 신혁재 15.8 14.2 19.4 31.11 80.5 21.0 B+ 20103423 신희명 11.6 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20105176 조형래 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20113431 이흥배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강해빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다운 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20103415	김희현	11.0	13.6	18.8	40.00	83.4	19.0	B+
20103423 신희명 11.6 14.1 18.6 35.56 79.9 22.0 C+ 20105176 조형래 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20113431 이흥배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강해빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123426 이단은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20103416	남순창	16.4	14.2	19.4	40.00	90.0	4.0	A+
20105176 조형래 14.6 12.2 20.0 40.00 86.8 8.0 A+ 20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20113431 이흥배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강혜빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123427 기수 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123428 이수훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20103422	신혁재	15.8	14.2	19.4	31.11	80.5	21.0	B+
20113424 유계현 17.0 14.2 20.0 40.00 91.2 3.0 A+ 20113431 이흥배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강혜빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20103423	신희명	11.6	14.1	18.6	35.56	79.9	22.0	C+
20113431 이흥배 17.6 14.2 20.0 40.00 91.8 2.0 A+ 20123402 강혜빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20105176	조형래	14.6	12.2	20.0	40.00	86.8	8.0	A+
20123402 강혜빈 17.0 12.3 20.0 34.78 84.1 18.0 B+ 20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20113424	유계현	17.0	14.2	20.0	40.00	91.2	3.0	A+
20123407 김연빈 11.0 12.2 17.6 8.89 49.7 27.0 C+ 20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20113431	이흥배	17.6	14.2	20.0	40.00	91.8	2.0	A+
20123419 성홍주 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20123402	강혜빈	17.0	12.3	20.0	34.78	84.1	18.0	B+
20123423 윤나현 20.0 12.3 20.0 40.00 92.3 1.0 A+ 20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20123407	김연빈	11.0	12.2	17.6	8.89	49.7	27.0	C+
20123425 이다은 11.6 12.2 16.8 8.89 49.5 28.0 C+ 20123426 이란영 13.4 12.3 20.0 40.00 85.7 13.5 B+ 20123429 이승훈 11.0 11.8 18.8 4.44 46.0 30.0 C+ 20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20123419	성홍주	13.4	12.3	20.0	40.00	85.7	13.5	B+
20123426이란영13.412.320.040.0085.713.5 B+20123429이승훈11.011.818.84.4446.030.0 C+20123434정선경10.412.318.830.5672.123.0 C+20123437최지영15.213.618.833.3380.920.0 B+	20123423	윤나현	20.0	12.3	20.0	40.00	92.3	1.0	A+
20123429이승훈11.011.818.84.4446.030.0 C+20123434정선경10.412.318.830.5672.123.0 C+20123437최지영15.213.618.833.3380.920.0 B+	20123425	이다은	11.6	12.2	16.8	8.89	49.5	28.0	C+
20123434 정선경 10.4 12.3 18.8 30.56 72.1 23.0 C+ 20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20123426	이란영	13.4	12.3	20.0	40.00	85.7	13.5	B+
20123437 최지영 15.2 13.6 18.8 33.33 80.9 20.0 B+	20123429	이승훈	11.0	11.8	18.8	4.44	46.0	30.0	C+
	20123434	정선경	10.4	12.3	18.8	30.56	72.1	23.0	C+
20127115 조던즈 62 11.8 10.8 8.80 46.7 20.0 C.	20123437	최지영	15.2	13.6	18.8	33.33	80.9	20.0	B+
20121110 ±71 0.2 11.0 13.0 0.03 40.1 23.0 O+	20127115	조덕주	6.2	11.8	19.8	8.89	46.7	29.0	C+
20133404 김소연 11.6 14.2 20.0 40.00 85.8 10.5 A+	20133404	김소연	11.6	14.2	20.0	40.00	85.8	10.5	A+
20133415 박경미 10.4 12.2 16.4 17.78 56.8 25.0 C+	20133415	박경미	10.4	12.2	16.4	17.78	56.8	25.0	C+

20133421	양한솔	11.0	13.6	20.0	40.00	84.6	16.0 B+
20133424	이민하	11.0	12.2	17.4	31.11	71.7	24.0 C+
20133427	이은정	12.2	13.6	20.0	40.00	85.8	10.5 A+
20135124	남희정	12.8	13.6	18.8	40.00	85.2	15.0 B+