

교육 과정 소개서.

회사에서 바로 쓰는 실무 엑셀



강의정보

강의장	온라인 강의 데스크탑, 노트북, 모바일 등
수강 기간	평생 소장
상세페이지	https://fastcampus.co.kr/biz_online_excelend
강의시간	41시간 8분
문의	고객센터

강의특징

나만의 속도로 **낮이나 새벽이나 내가 원하는 시간대**에 나의 스케줄대로 수강

원하는 곳 어디서나 시간을 쪼개 먼 거리를 오가며 오프라인 강의장을 찾을 필요 없이 **어디서든 수강**

무제한 복습 무엇이든 반복적으로 학습해야 내것이 되기에 이해가 안가는 구간 **몇번이고 재생**



강의목표

- 썹기초부터 필수 함수와 서식 활용 등 내 업무에 필요한 만큼의 엑셀을 단기간에 마스터할 수 있습니다.
- 엑셀을 활용한 데이터 분석 방법을 배웁니다.
- 업무 효율 극대화를 위한 대시보드와 보고서 제작 방법을 학습합니다.
- VBA/매크로를 활용해 업무를 자동화해보는 데까지 나아갑니다.

강의요약

- **썹기초부터 엑셀 고수까지 단숨에!**
43시간 분량의 커리큘럼으로 엑셀로 할 수 있는 모든 것을 배울 수 있습니다.
- **업무에 바로 쓰는 1천여 종의 템플릿이 내 것!**
바로 사용 가능한 기능별/디자인별 템플릿을 챙겨드려요.
- **엑셀 함수와 단축키 외울 필요가 없어요!**
보면서 쓸 수 있는 필수 함수 & 단축키 모음집까지 받아주세요.



강사

강사	짚막한 강좌	저서	<ul style="list-style-type: none"> - 된다! 실무 엑셀 파워포인트 워드 & 한글 (2022) - 된다! 7일 실무 엑셀 (2019)
		약력	<ul style="list-style-type: none"> - 현) 짚막한 강좌 유튜브 운영 (13만) - NHN 등 기업체 및 공공기관 오프라인 강의 다수 - class101, 인프런 등 온라인 강의 다수 진행
강사	최재완	저서	<ul style="list-style-type: none"> - 최반장의 실무 엑셀 with 피벗 테이블 (2022)
		약력	<ul style="list-style-type: none"> - 현) 스타트업 COO - 전) 스타트업 풀필먼트 팀장, SCM Manager - SK, 한국능률협회 등 대기업/기관 오프라인 강의 다수 - 인프런, 유데미 등 엑셀 온라인 강의 다수
강사	송선영	저서	<ul style="list-style-type: none"> - 직장인 엑셀 소화제 (2022) - 회사에서 바로 통하는, 실무 엑셀 함수 & 수식 (2021) 등 다수 출간
		약력	<ul style="list-style-type: none"> - KB 증권, 인천대학교 등 학교 및 기업체에서 강의 다수 진행



CURRICULUM

01.

엑셀 기초 마스터

파트별 수강시간 06:41:40

1시간으로 엑셀 초보 탈출
데이터 형식과 데이터를 빠르게 입력하는 방법
표 서식을 활용하여 자동으로 계산되는 표 만들기
데이터 관리가 편해지는 워크시트
작성한 문서가 타인에 의해 수정되지 않도록 하는 방법
셀 데이터를 다양한 모양으로 표현하기
일잘러의 엑셀이 특별한 이유
작업속도를 높여주는 복사/붙여넣기 꿀팁
외부 문서를 엑셀로 빠르게 가져오는 법
특정 셀과 계산 결과에 메모 남기기
내용 일부가 잘리지 않게 인쇄하는 방법
엑셀의 기본! 데이터 관리
데이터베이스 작성 규칙과 정렬
작업 시간을 줄이는 단축키 모음
데이터 비교가 쉬워지는 나누기와 창 정렬
마우스 한두 번 클릭으로 특정 데이터를 뽑아보는 필터
중복데이터와 일치 불일치 데이터 추출하기
수치가 한 눈에 보이는 집계표와 차트
마우스 드래그만으로 쉽게 만드는 피벗 테이블
여러개의 시트와 파일에 작성된 데이터로 피벗 테이블 만들기
수치를 직관적으로 표현할 때 꼭 필요한 피벗 차트
보고서 작성에 필요한 기본 차트 작성법
상황에 맞게 활용 가능한 엑셀 데이터 세팅
정렬과 필터가 되지 않을 때 실습하며 해결해보기
하나의 셀에 입력된 데이터를 나누거나 합치고 싶을 때
피벗 테이블이 만들어 지지 않을 때 실습하며 해결해보기
입력 오류를 예방할 때 꼭 필요한 꿀팁



CURRICULUM

01.

엑셀 기초 마스터

파트별 수강시간 06:41:40

수식 작성과 함수 기본 사용법
수식 작성과 셀 참조 방식 마스터
계산이 안 되는 데이터 처리 방법
함수의 필요성과 기본 함수 사용법
숫자 자릿수를 반올림, 올림, 버림하는 함수
개수를 구하는 함수 모음
실무에 꼭 필요한 함수
조건을 비교하는 함수와 조건부 서식 실습으로 배워보기
텍스트 함수를 실습으로 배워보기
날짜 함수를 실습으로 배워보기
실무에서 꼭 쓰이는 VLOOKUP 함수와 XLOOKUP 함수
둘 이상의 조건에 일치하는 값을 찾는 쉬운 방법



CURRICULUM

02.

실무에 적용하는
엑셀 실전

파트별 수강시간 05:01:57

데이터를 120% 활용하는 실무 엑셀
오리엔테이션
데이터 분석의 개념과 목적
데이터 분석의 유형과 기법
회사에서 데이터 분석이 왜 필요할까?
엑셀 필수 데이터 전처리 I 데이터 형식
셀과 데이터 형식
적합한 데이터 형식 사용하기(1) : 숫자와 텍스트
적합한 데이터 형식 사용하기(2) : 날짜 데이터
하나의 '셀'에는 하나의 데이터 형식만 사용하기
하나의 '열'에는 하나의 데이터 형식만 사용하기
백분을 정확하게 적용하기
데이터 공백 제거
오류 데이터의 처리
대소문자의 구분 처리
문자 치환
맞춤법 검사
서식 삭제
함수 수식의 일부를 한 번에 바꾸기
줄바꿈 해제
빠른 채우기



CURRICULUM

02.

실무에 적용하는
엑셀 실전

파트별 수강시간 05:01:57

엑셀 필수 데이터 전처리 데이터 구조
리스트 형태로 만들기
병합된 셀 분할하기
[꿀팁] 병합인듯 병합아닌 병합같은 병합 방법
머리글은 직관적이고 중복 없이 사용하기
요약 행 삭제하기
비어 있는 셀 채우기
중복 값을 확인하고 처리하기
엑셀에서 가장 많이 쓰는 표 활용하기
데이터 분석을 위한 표 만들기
표에서 데이터를 참조하는 방법
표의 활용 방법과 장점



CURRICULUM

03.

**엑셀을 활용한
데이터 분석**

파트별 수강시간 06:49:20

데이터를 활용한 가상 분석과 예측
목표값 찾기
가상 분석을 위한 최적의 값, '해' 찾기
미래 데이터의 예측
데이터 분석 도구를 활용한 통계 분석
통계 분석의 개념과 엑셀 분석도구
평균과 다양한 대표값
분산과 표준편차
도수분포표와 히스토그램
상관분석
회귀분석
A/B 테스트 결과 분석을 위한 T 검정
피벗 테이블 I 생성과 시각화
피벗 테이블의 개념
피벗 테이블의 생성
필드목록
피벗 테이블의 삭제와 이동
새로고침과 원본 데이터 변경
[꿀팁] 피벗 테이블의 작동원리
분석 결과에 최적화된 레이아웃
피벗 테이블 스타일 모음
필드(열) 이름 변경
서식(표시 형식) 변경
빈 셀 표시
조건부 서식
피벗 차트
[꿀팁] 피벗 테이블로 히스토그램 만들기



CURRICULUM

03.

**엑셀을 활용한
데이터 분석**

파트별 수강시간 06:49:20

피벗 테이블 II 분석과 고도화
정렬 - 오름차순과 내림차순
필터 (1) 수동필터
필터 (2) 레이블필터
필터 (3) 값 필터
그룹 - 데이터 묶어 보기
날짜 그룹 - 시계열 분석
피벗 테이블 슬라이서
시간표시 막대 (타임라인)
값 요약 기준
값 표시 (1) 열/행 합계 비율
값 표시 (2) 상위 행/열 합계 비율
값 표시 (3) 기준값과의 차이, 기준값에 대한 비율 차이
값 표시 (4) 누계와 누계비율
값 표시 (5) 순위 지정
값 표시 (6) 인덱스
계산 필드(열)
[꿀팁] 피벗 테이블 데이터 참조하는 방법 GETPIVOTDATA



CURRICULUM

04.

**엑셀을 활용한
대시보드와
보고서 제작**

파트별 수강시간 03:04:56

엑셀을 활용해 최적의 보고서 만들기
데이터 분석 보고서의 제작
텍스트 상자의 활용
인쇄용 페이지 설정하기
[꿀팁] 클릭 한번으로 보고서 100개 만들기
워드, 파워포인트에서 엑셀로 데이터 사용하기
다른 프로그램에 연결하여 붙여넣기
[꿀팁] 엑셀로 프레젠테이션할 때 유용한 기능 3가지
엑셀 대시보드 I 기획
업무에 맞게 지표 활용하고 관리하기
데이터를 시각화 해야 하는 이유
엑셀 데이터 시각화 방법
조건부 서식
엑셀 차트
엑셀 차트의 활용
데이터 시각화에 치명적인 오류
대시보드의 개념
엑셀 대시보드의 작업 순서
엑셀 대시보드 II 데이터 세팅
피벗 테이블 제작
피벗 차트 제작
엑셀 대시보드 III 대시보드 제작
대시보드 디자인
카드 도형 시각화
차트 및 도형의 배치와 정렬
슬라이서의 삽입과 연결



CURRICULUM

05.

**엑셀
VBA/매크로를
활용한
업무자동화**

파트별 수강시간 09:26:40

엑셀 매크로 기본
매크로와 VBA 이해
개발도구 탭 표시 및 메뉴 구성
자동 매크로 기록 및 저장과 열기
다양한 매크로 실행방법
Visual Basic 편집기 및 코드 확인
매크로 오류 확인 및 처리
엑셀 매크로 기록 및 편집
너비에 맞춰지는 매크로 기록
자동 인쇄영역 설정 매크로 기록
데이터 변환 매크로 기록
데이터 정렬 및 집계 매크로와 Call 호출문
표 구조 변환 매크로 기록 및 ActivSheet, WorkSheet 속성
매크로 기록 종류
절대참조 매크로
상대참조 매크로와 Offset 함수, Do While 반복문
If 조건문으로 매크로 실행여부 파악 및 MsgBox 함수
절대참조로 데이터 이동 및 ActiveCell과 Selection의 차이
실습 프로젝트로 매크로 이해하기
데이터 검색 매크로 기록 및 Clear 메서드
Rawdata 편집 매크로 기록 및 End와 CurrentRegion 속성
데이터분리 매크로 기록 및 변수와 For 반복문
선택 항목 표시 매크로 기록 및 Hidden, Visible 속성과 For와 IF문
월별 피벗보고서 매크로 기록 및 컬렉션 개체
자동차트 작성 매크로 기록
이벤트 프로시저



CURRICULUM

Special.

특별부록. 엑셀
대시보드 디자인

파트별 수강시간 10:03:46

엑셀 데이터 시각화
엑셀 데이터 시각화 - INTRO I _강사소개
엑셀 데이터 시각화 - INTRO II _강의소개 및 학습목표
엑셀 데이터 시각화 - 대시보드의 이해와 필요
엑셀 데이터 시각화 - 업무 필요에 맞는 데이터 분석 (SQL)
엑셀 대시보드 - 빠른 실행도구 세팅하기
엑셀 대시보드 - 도형 만들기 기능 익히기(정렬 및 위치지정 논리)
엑셀 대시보드 - 표 기능의 이해 및 익히기
엑셀 대시보드 - 피벗 테이블 기능 익히기-
엑셀 대시보드 - 슬라이서 기능 익히기
엑셀 대시보드 - 차트 기능 익히기(피벗 차트 VS 차트)
엑셀 대시보드 - 데이터 추출과 이미지추출 함수 배우기
엑셀 대시보드 디자인 활용법
엑셀 대시보드 디자인 - 디자인 요소 적용하기
엑셀 대시보드 디자인 - 유용한 사이트 소개
엑셀 대시보드 디자인 - 배경기능 활용하기
엑셀 대시보드 디자인 심화 실습
엑셀 대시보드 제작 - SQL 데이터 기반의 대시보드 실습 (1)
엑셀 대시보드 제작 - SQL 데이터 기반의 대시보드 실습 (2)
엑셀 대시보드 제작 - 매입현황표 디자인 대시보드 실습 (1)
엑셀 대시보드 제작 - 매입현황표 디자인 대시보드 실습 (2)
엑셀 대시보드 제작 - 매출관리표 디자인 대시보드 실습 (1)
엑셀 대시보드 제작 - 매출관리표 디자인 대시보드 실습 (2)

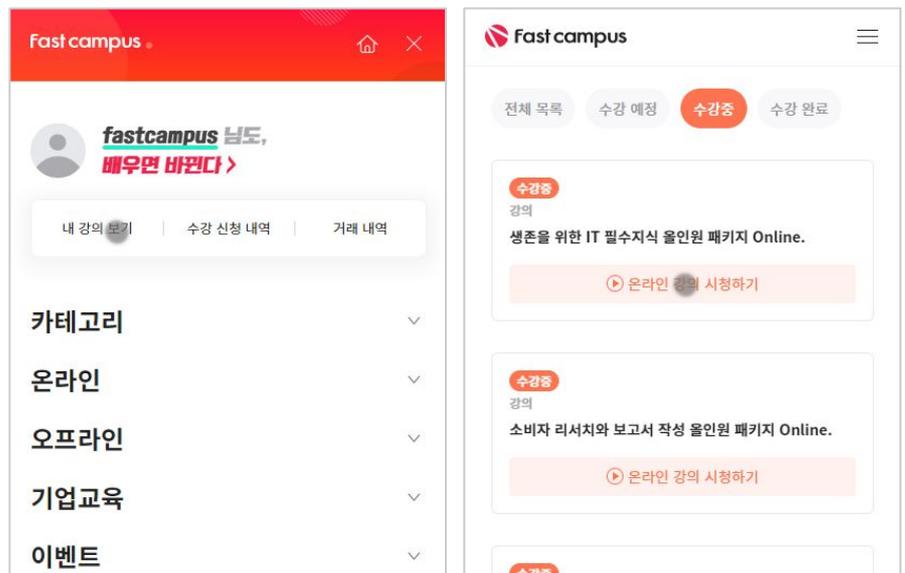


주의 사항

- 상황에 따라 사전 공지 없이 할인이 조기 마감되거나 연장될 수 있습니다.
- 패스트캠퍼스의 모든 온라인 강의는 아이디 공유를 금지하고 있으며 1개의 아이디로 여러 명이 수강하실 수 없습니다.
- 별도의 주의사항은 각 강의 상세페이지에서 확인하실 수 있습니다.

수강 방법

- 패스트캠퍼스는 크롬 브라우저에 최적화 되어있습니다.
- 사전 예약 판매 중인 강의의 경우 1차 공개일정에 맞춰 '온라인 강의 시청하기'가 활성화됩니다.



환불 규정

- 온라인 강의는 각 과정 별 '정상 수강기간(유료수강기간)'과 정상 수강기간 이후의 '복습 수강기간(무료수강기간)'으로 구성됩니다.
- 환불금액은 실제 결제금액을 기준으로 계산됩니다.

수강 시작 후 7일 이내	100% 환불 가능 (단, 수강하셨다면 수강 분량만큼 차감)
수강 시작 후 7일 경과	정상(유료) 수강기간 대비 잔여일에 대해 환불규정에 따라 환불 가능

※ 강의별 환불규정이 상이할 수 있으므로 각 강의 상세페이지를 확인해 주세요.