WBS(Work Breakdown Structure)

כ	4조	프로젝	트티	이틀												사용자	후기 중심의	의 뷰티 이	l이템 쇼핑	일몰 구현											
	공정	완료율	기	간 시작날짜	완료 날짜	담당자	1일 2일	39	4일 5일	6일 7일 8	일 9일	10일 11일	12일 1	3일 14일	15일 16일	17일 18일 19일	20일 21일 2	23일	24일 25일	26일 27일	28일 29일	30일 31	1일 32일	33일 34일	35일 36	일 37일	38일 39일	40일	41일 42일	43일 44일	비고(산출물)
	프로젝트 기획서 작성	100%	59		2025-10-31	최승훈	10/21 10/	22 10/2	10/24 10/2	7 10/28 10/29 10 MSA 특강	/50 10/31	11/1 11/4	11/5 1	1/6 11/7	11/10 11/11	11/12 11/13 11/14 취업 특강	11/17 11/18 1	1/19 11/20	11/21 11/2	11/25 11/26	11/27 11/2	8 12/1 12	12/3	12/4 12/5	12/8 12	/9 12/10	12/11 12/12	2 12/15	12/16 12/17	12/18 12/19	
	프로젝트 착수 보고(Kick-Off)	100%	19		2025-10-31	신태엽(팀장)				MSA 특강		+	++	+	\vdash	취업특강	++			++-		+	+		+	-		+	-	\vdash	
	중간보고 및 확인	100%	19		2025-10-21	신태엽(팀장)		+		MSA 특강		_		+		취업 특강		-						_		+		+	-		
	종료보고 및 확인	100%	19		2025-10-24	신태엽(팀장)				MSA 특강		+		+		취업 특강												+			
	1.1 주제 선정	100%	59		2025-10-27	coco팀 모두		_		MSA 특강						취업 특강								_							
	주제 탐색 리서치	100%	59		2025-10-27	coco팀모두				MSA 특강		+		+		취업 특강										_		+			
	2.1 개발 환경 구축	50%	,	2025-10-24	2025-11-11	coco팀모두				MSA 특강						취업 특강															
	2.1.1 SpringBoot & react 개발 환경 구축	100%	28	2025-10-24	2025-10-27	coco팀 모두		+		MSA 특강		_				취업특강	\rightarrow	_				+					-		_		
	2.1.2 Eclipse Intellij, VSCode, GitHub 혐업	100%	29		2025-10-31	coco팀 모두				MSA 특강						취업 특강															
	환경 세팅 2.1.3 Oracle 연동 및 JPA 설정	0%		2025-11-11	2025-11-11	coco팀모두		+		MSA 특강		_		-		취업특강	\rightarrow	_				+		_	+	+	\vdash	+	-		
	2.1.4 JWT 기반 인증 환경 구성	0%	+	2025-11-11	2025-11-11	coco팀 모두		+	+ +	MSA 특강		_				취업 특강	\rightarrow	_		+ + -		+	_	_	+	_	\vdash	+	_		
	2.4 시스템 아키텍처 설계	0%	39		2023-11-11	coco팀 모두		+	+ +	MSA 특강	+	+		+		취업 특강	\rightarrow	_		+		+	_	-	+	_	\vdash	+	-		
	2.4.1 디렉토리 계층구조 정의	0%	29			coco팀 모두		+	+ +	MSA 특강						취업 특강		_				+ +							_		
	2.4.2 파일명 및 네이밍 규칙 정의	0%	29			coco팀 모두		+	+	MSA 특강	+	+	++	_	\vdash	취업 특강	+	_		++-		+	+	+	+	+		+	_	\vdash	
	2.4.3 Usecase 설계	0%	39		2025-10-27	coco팀 모두		+		MSA 특강	+	_	++	_	\vdash	취업 특강	+			+		+	+		+			+			유즈케이스 다이어그램
	2.4.4 세부 요구사항 정의	0%	38		2025-10-27	coco팀 모두		+		MSA 특강	+	+	++	+	\vdash	취업 특강	++			+		+	+	+	+	+		+	_		요구사항 명세서
	2.4.5 User Flow Sequence 설계	070	29		2025-10-27	coco팀 모두	 	+		MSA 특강	+	+	++	_	\vdash	취업 특강	++			++		+	+	_	+			+	-		유저 플로우차트
	2.4.6 API 설계	0%	29		2025-10-28	coco팀 모두		+		MSA 특강		+	++	+		취업 특강	++	_				+	+	+		+		+	-		
	2.3 DB 설계	0%	19		2025-10-24	coco팀 모두		+	+ +	MSA 특강		+	+	_	\vdash	취업특강	++	_		++		+	+	+	+	+-		+	_		
	2.3.1 Entity 정의	0%	19		2025-10-24	coco팀 모두		+		MSA 특강	+	_		_		취업 특강	\rightarrow	-						_		_		+	-		
	2.3.2 ERD 작성	0%	19		2025-10-24	coco팀모두		+		MSA 특강	+	+		+		취업 특강										_		+			
	2.3.3 JPA 매핑	0%	19		2025-10-24	coco팀 모두		+		MSA 특강						취업 특강															
	2.4 UI 및 레이아웃 설계	100%	19		2025-10-31	coco팀모두		+		MSA 특강		+		+		취업 특강										_					
	2.4.1 UI / UX 설계	100%	19		2025-10-31	coco팀모두		+		MSA 특강						취업 특강															
	주요 화면 와이어프레임 설계	100%	18		2025-10-31	coco팀 모두		+		MSA 특강						취업특강	\rightarrow	_									-		_		
	2.4.2 메인	100%	19		2025-10-31	coco팀 모두		+		MSA 특강						취업 특강															
	Header	100%	19		2025-10-31	coco팀 모두		+		MSA 특강						취업 특강										_					
	메인	100%	19		2025-10-31	coco팀 모두		+		MSA 특강						취업 특강															
	Footer	100%	19		2025-10-31	coco팀 모두		+		MSA 특강						취업 특강															
	2.4.3 상품	100%	19	일 2025-10-31	2025-10-31	최승훈		+		MSA 특강						취업 특강															
	상품 목록 조회	100%	19	2025-10-31	2025-10-31	최승훈				MSA 특강						취업 특강															
	상품 상세 페이지	100%	19		2025-10-31	최승훈		+		MSA 특강						취업 특강															
	2.4.4 리뷰	100%	19		2025-10-31	신태엽				MSA 특강						취업 특강															
	리뷰 작성 품	100%	18	일 2025-10-31	2025-10-31	신태엽		\top		MSA 특강						취업 특강	\neg														
	2.4.5 장바구니	100%	19	일 2025-10-31	2025-10-31	이준범				MSA 특강						취업 특강															
	장바구니 목록 조회	100%	19	일 2025-10-31	2025-10-31	이준범		\top		MSA 특강						취업 특강	\neg														
	2.4.6 주문 결제	100%	19	일 2025-10-31	2025-10-31	임응규		\top		MSA 특강						취업 특강															
	주문 결제 폼	100%	19		2025-10-31	임응규		\top		MSA 특강		-				취업 특강	\dashv					\Box	\top	-	+			+			
	주문 완료	100%	19		2025-10-31	임응규		1		MSA 특강						취업 특강	\dashv											\Box			
	2.4.7 마이페이지	100%	19	2025-10-31	2025-10-31	coco팀 모두				MSA 특감						취업 특강												\Box			
	개인정보/뷰티프로필 수정	100%	19	일 2025-10-31	2025-10-31	coco팀 모두		\top		MSA 특강			\vdash			취업 특강												\Box			
	주문 내역 조회	100%	19	2025-10-31	2025-10-31	coco팀 모두				MSA 특강						취업 특강												\Box			
	2.4.8 co-mate	100%	19		2025-10-31	이규리		\top		MSA 특강		-				취업 특강	\dashv							\neg				\Box			
	작성한 리뷰 목록	100%	19	일 2025-10-31	2025-10-31	이규리		\top		MSA 특강						취업 특강												\Box			
	좋아요 목록	100%	18	일 2025-10-31	2025-10-31	이규리		\top		MSA 특강		\top				취업 특강							\top					\Box			
	팔로우 목록	100%	19	일 2025-10-31	2025-10-31	이규리				MSA 특강						취업 특강												\Box			
	2.4.9 관리자 페이지	100%	19		2025-10-31	추현민		\top		MSA 특강		-				취업 특강	\dashv											+			
	상품 목록 조회	100%	19		2025-10-31	추현민		1		MSA 특강						취업 특강							\top			1		\Box			
	상품 등록/수정 품	100%	19	2025-10-31	2025-10-31	추현민		\top		MSA 특강						취업 특강												\Box			
	2.4.10 회원가입	100%	19	일 2025-10-31	2025-10-31	추현민		\top		MSA 특강		\neg				취업 특강								\neg				\Box			
	회원가입 폼	100%	19	2025-10-31	2025-10-31	추현민				MSA 특강						취업 특강												\Box			
	약관동의 페이지	100%	18		2025-10-31	추현민				MSA 특강						취업 특강	\dashv						\top					\Box			
	2.4.11 로그인	100%	19		2025-10-31	추현민				MSA 특강						취업 특강												\Box			
	로그인 품	100%	19		2025-10-31	추현민				MSA 특강						취업 특강	\dashv						\top					\Box			
	아이디/비밀번호 찾기 페이지	100%	19		2025-10-31	추현민		+		MSA 특강		\pm	+			취업 특강	+					+	+					+	-		
	3.1 프론트엔드 구현	0%	99		2025-11-10	coco팀 모두		+	+	MSA 특강		_	+	_	\vdash	취업 특강	\rightarrow	-	\vdash	+ +	_	+			+		-	+		\vdash	1

	3.1.1 메인	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	이규리		MSA 특강					취업 특강														
	메인페이지	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	이규리		MSA 특강					취업 특강														
	3.1.2 상품	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	최승훈		MSA 특강					취업 특강														
	상품 목록 조회	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	최승훈		MSA 특강					취업 특강														
	상품 정렬	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	최승훈		MSA 특강					취업 특강														
	상품 필터링	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	최승훈		MSA 특강					취업 특강														
	상품 상세 페이지	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	최승훈		MSA 특강					취업 특강														
	3.1.3 리뷰	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	신태엽		MSA 특강					취업 특강														
	리뷰 작성	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	신태엽		MSA 특강			\top		취업 특강														
	리뷰 수정	0%		2025-11-02	2025-11-10	신태엽		MSA 특강					취업 특강														
	리뷰 삭제	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	신태엽		MSA 특강			\top		취업 특강						\neg						\top		
	좋아요 버튼	0%	9일		2025-11-10	신태엽		MSA 특강			\top		취업 특강														
	3.1.4 장바구니	0%	9일		2025-11-10	이준범		MSA 특강			+		취업 특강						\pm								
	장바구니 담기	0%	9일		2025-11-10	이준범		MSA 특강			+		취업 특강						+						+ +		
	장바구니 상품 수량 변경	0%	_	2025-11-02	2025-11-10	이준범		MSA 특강			+		취업 특강						+			_					
3. 개발	장바구니 상품 삭제	0%	9일		2025-11-10	이준범		MSA 특강			+		취업 특강									_			+		
	장바구니 상품 체크박스	0%	9일		2025-11-10	이준범		MSA 특강	+	+	+		취업 특강			_		_	+			+		_	+	_	
	3.1.5 주문 결제	0%	_	2025-11-02	2025-11-10	임용규		MSA 특강	+	+ +	+		취업 특강		+++	+	-	+	+	_		+	\vdash	_	+	-	
	3.1.5 우군 설세 배송지 입력	0%	9일		2025-11-10	임용규		MSA 특강	++	++	+		취업 특강		+	+	\rightarrow	+	+			+	\vdash		+		
	포인트 적용		9일 9일			임용규		MSA 특강 MSA 특강	++	+	+		취업 특강	_	+	+	-+-+	+	+			+		_	+		
	포인트 적용 결제 처리	0%	_		2025-11-10		-+		++	+	+	+		_	+	+	\rightarrow	+	+	-		+	\vdash	_	+	-	
	결제 저리 3.1.6 마이페이지	0%		2025-11-02	2025-11-10	임응규		MSA 특강 MSA 특강	++	+	+	-	취업 특강 취업 특강	_	+	+	\rightarrow	+	+			+	-	_	+	_	
		0%		2025-11-02	2025-11-10	미정			+		+			_	+	+	-	\perp	\perp			+		_	+		
	회원 정보 수정	0%		2025-11-02	2025-11-10	미정		MSA 특강	++	\perp	+		취업 특강		+	+	\rightarrow	\perp	\perp					_	\perp	_	
	뷰티 프로필 수정	0%		2025-11-02	2025-11-10	미정		MSA 특강	+	\perp	+	-	취업 특강		+	+	-	\perp	\perp	_		\perp		_	\perp	_	
	주문 내역 조회	0%		2025-11-02	2025-11-10	미정		MSA 특강	+	\perp	\perp		취업 특강			\perp			\rightarrow			\perp			\perp		
	회원 탈퇴	0%	9일	_	2025-11-10	미정		MSA 특강	\perp		\perp		취업 특강						\perp			\perp			\perp		
	3.1.7 co-mate	0%	9일		2025-11-10	이규리		MSA 특강	\perp		\perp		취업 특강														
	작성한 리뷰 목록	0%		2025-11-02	2025-11-10	이규리		MSA 특강	\perp		\perp		취업 특강						\perp						\perp		
	좋아요 목록	0%	9일		2025-11-10	이규리		MSA 특강					취업 특강														
	팔로우 목록	0%		2025-11-02	2025-11-10	이규리		MSA 특강					취업 특강														
	3.1.8 관리자 페이지	0%		2025-11-02	2025-11-10	coco팀 모두		MSA 특강					취업 특강														
	상품 관리	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	최승훈		MSA 특강					취업 특강														
	3.1.9 회원가입	0%		2025-11-02	2025-11-10	추현민		MSA 특강					취업 특강														
	회원가입 폼	0%		2025-11-02	2025-11-10	추현민		MSA 특강			\perp		취업 특강														
	약관동의 페이지	0%	9일	2025-11-11	2025-11-10	추현민		MSA 특강					취업 특강														
	3.1.10 로그인	0%		2025-10-31	2025-11-10	추현민		MSA 특강					취업 특강														
	로그인 폼	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	추현민		MSA 특강					취업 특강														
	아이디/비밀번호 찾기 페이지	0%	9일	2025-11-02	2025-11-10	추현민		MSA 특강					취업 특강														
	3.2 백엔드 구현	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	coco팀 모두		MSA 특강					취업 특강														
	3.2.1 로그인/회원가입	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	추현민		MSA 특강					취업 특강														
	일반 회원가입	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	추현민		MSA 특강					취업 특강														
	소셜 회원가입	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	추현민		MSA 특강					취업 특강												\Box		
	뷰티 프로필 작성	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	추현민		MSA 특강			\Box		취업 특강														
	아이디/비밀번호 찾기	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	추현민		MSA 특강			\top		취업 특강														
	관리자 계정	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	추현민		MSA 특강			\top		취업 특강														
	3.2.2 상품	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	최승훈		MSA 특감			\top		취업 특강														
	상품 검색	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	최승훈		MSA 특강			\top		취업 특강														
	상품 목록 조회	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	최승훈		MSA 특강			\top		취업 특강												\top		
	상품 정렬/필터링	0%		2025-11-11	2025-11-21	최승훈		MSA 특강			\top		취업 특강			\top									\top		
	상품 상세정보 조회	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	최승훈		MSA 특강			\top		취업 특강			+											
	3.2.3 리뷰	0%	_	2025-11-11	2025-11-21	신태엽		MSA 특강			\top		취업 특강			+									+		
	리뷰 목록 조회	0%		2025-11-11	2025-11-21	신태엽		MSA 특강			+		취업 특강		1 1 1	\top						\top			+		
	리뷰 정렬/필터링	0%	11일	2025-11-11	2025-11-21	신태엽		MSA 특강			+		취업 특강		1	+									+		
	좋아요 기능	0%	_	2025-11-11	2025-11-21	신태엽		MSA 특강		+	+	-	취업 특강	-	+++	+	 		+						+	+	
	리뷰 작성	0%	_	2025-11-11	2025-11-21	신태엽		MSA 특강	+		+		취업 특강		1	+		-	\dashv						+		
	리뷰 수정	0%	_	2025-11-11	2025-11-21	신태엽		MSA 특강	+	+	+		취업 특강			+		\perp	+						+		
	리뷰 삭제	0%	_	2025-11-11	2025-11-21	신태엽		MSA 특감	+	++	+		취업 특강	-+		+	- - - 		+			+		-	+	_	
	태그 기반 경고 알림 기능	0%	_	2025-11-11	2025-11-21	신태엽		MSA 특강	+	++	+	+	취업 특강	-	+++	+	+++	+	+			+	\vdash	+	+	+	
	3.2.4 장바구니	0%	_	2025-11-11	2025-11-21	이준범		MSA 특강	++	+	+	+	취업 특강	_	+++	+	+++	+	+	-	\vdash	+	 	-	+	-	
	장바구니 조회	0%	_	2025-11-11	2025-11-21	이준범		MSA 특강	+	+	+	+	취업 특강	-+	+	+	+++	+	+	_		+	\vdash	_	+	+	
	상품 담기	0%	11일		2025-11-21	이준범	-+	MSA 특강	++	+ +	+	+	취업 특강	+	+++	+	+++	+	+	-	\vdash	+	\vdash	+	+	+	
	장품 1기 상품 수량 변경	0%	11일		2025-11-21	이준범		MSA 특강	++	+	+	+	취업 특강	-	+	+	+++	+	+	_		+		_	+	-	
	장품 구멍 변경 장바구니 삭제		_					MSA 특강 MSA 특강	++	++	+		취업 특강	+	+++	+	+++	+	+	-	\vdash	+	-	+	+	-	
	[경비구니 역사]	0%	11월	2025-11-11	2025-11-21	이준범		M2A ⇔€	1 1	1 1	1 1	1 1	କାଷ କଟି	- 1	1 1 1	1	1 1 1	1	1 1	1	1 1	1 1	1 1 1	- 1	1 1	1	

3.2.5 상품 주문/결제	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	임응규	MSA 특강	취업특강
배송 정보 입력	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	임용규	MSA 특강	취업특강
결제 처리	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	임응규	MSA 특강	취업특강
쿠폰/포인트 적용	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	임응규	MSA 특강	취업특강
3.2.6 co-mate	0% 11월 2025-11-11 2025-11-21	이규리	MSA 특강	취업특강
팔로잉 목록	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	이규리	MSA 특강	취업특강
좋아요 목록	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	이규리	MSA 특강	취업특강
프로필 상세보기(리뷰 목록 포함)	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	이규리	MSA 특강	취업특강
팔로우	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	이규리	MSA 특강	취업특강
3.2.7 마이페이지	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	미정	MSA 특강	취업특강
회원 정보 수정	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	미정	MSA 특강	취업특강
뷰티 프로필 수정	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	미정	MSA 특강	취업특강
주문 내역 조회	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	미정	MSA 특강	취업특강
회원 탈퇴	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	미정	MSA 특강	취업특강
3.2.8 관리자	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	최승훈	MSA 특강	취업특강
상품정보 등록	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	최승훈	MSA 특강	취업특강
상품정보 수정	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	최승훈	MSA 특강	취업특강
상품정보 삭제	0% 11일 2025-11-11 2025-11-21	최승훈	MSA 특강	취압특강
4.1 프론트 & 백엔드 병합	0% 3일 2025-11-26 2025-11-28	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.1.1 프론트 파일 및 백엔드 파일 병합	0% 3일 2025-11-26 2025-11-28	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.1.2 파일 에러 수정	0% 3월 2025-11-26 2025-11-28	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.1.3 API 연동 점검	0% 3일 2025-11-26 2025-11-28	coco팀 모두	MSA 특강	위압특강
4.1.4 환경변수 통합 및 경로 수정	0% 3월 2025-11-26 2025-11-28	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.1.5 빌드/런타임 환경 테스트	0% 3일 2025-11-26 2025-11-28	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.2 테스트	0% - 2025-11-30 2025-12-02	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.2.1 단위 및 통합 테스트	0% - 2025-11-02 2025-11-11	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.2.2 시스템 테스트	0% - 2025-11-30 2025-12-02	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
트 4.2.3 성능 및 보안 테스트	0% - 2025-11-30 2025-12-02	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.2.4 사용자 인수 테스트	0%	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.2.5 최종 버그 수정 및 배포 준비	0%	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.3 피드백	0% - 2025-12-02 2025-12-04	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.3.1 전체 에러 수정	0% - 2025-11-23 2025-11-26	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.3.2 QA 테스트 피드백 반영	0% - 2025-11-23 2025-11-26	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
4.3.3 시연 후 수정	0% - 2025-11-27 2025-11-29	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
5.1 배포 준비	0%	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
5.2 배포 실행	0%	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
5.3 유지보수	0% 1일	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강
프로젝트 발표	0% 1일 2025-12-19 2025-12-19	coco팀 모두	MSA 특강	취업특강