

이엘디지털팍 홈페이지 구축 용역 계획(안)

2021.8.26. 이엘디지털팍

I. 사업 개요

1. 사업 목적

- 이엘디지털팍의 추진사업 및 최신 소식에 대한 웹 및 모바일 접근성 강화
- 사용자 서비스 기능과 관리자 기능 개선으로 편의성 및 업무효율성 증대
- 메이커 및 시제품 관련 고객 지원·홍보 시스템 구축
- 정보 보안 및 웹 취약점을 개선하여 안정적인 웹·모바일 사용환경 구축

2. 사업 내용

- 국문 웹페이지 신규 구축 및 모바일웹 통합 구축
 - 웹페이지는 기존 도메인 및 결제기능을 유지하되 디자인·기능 중심 변경
 - 모바일 반응형 + 독립형 홈페이지로 제작하여 지속 유지·관리

구분	URL	기능
홈페이지	https://rium.space	체험신청 및 결제, 사업소개, 문의하기 등

- 웹페이지의 모든 콘텐츠(신청, 구매 등)의 모바일 참여 기능 강화
- 기타 세부내용은 사업자 선정 후 별도 협의하여 시행(개발환경 등)

3. 사업기간 : 착수일로부터 70일(2021.9.1.~2021.11.09.)

II. 제안요청 내용

1. 공통사항

- 시스템 운영에 필요한 교육 훈련과 기술을 전수(이용자·관리자 매뉴얼)
- 관련 모든 법률, 규정, 지침 등을 준수하여 시스템 개발
- 추진현황은 상시 소통하며 사업기간 중 중간점검 1회 이상 실시

2. 주요 개발업무내용

- 홈페이지 메뉴 및 레이아웃 전면 개편
 - 메이커스페이스, 체험공방, 교육기관 등을 참고하여 홈페이지 개편방향 기획
 - 디자인 전면 개편 및 카테고리 재구성
 - 반응형 웹디자인 적용

- 홈페이지 콘텐츠 관리시스템 전면 개편
 - 홈페이지 내 콘텐츠 관리시스템(CMS) 개발
 - 체험·장비이용 신청 및 KIT구매, 공지 등 콘텐츠 전반 관리시스템 개편
- 홈페이지 이용 분석 및 통계
 - 홈페이지 이용현황 및 통계기능 제공 : 회원현황, 구매내역 등
 - Google Analytic 삽입
- 웹표준, 웹접근성, 정부 표준 지침 및 가이드 준수

3. 개발 업무 표(안)

디렉토리		유형	비고
Depth1	Depth2		
메인화면		콘텐츠	
소개	공간 소개	콘텐츠	공간소개, 법인소개
	운영법인	콘텐츠	이엘디지털팍 소개(연혁, 주요사업, 추진체계,
	오시는길	콘텐츠	
프로그램	일일체험(요일공방)	예약(결제) 시스템	
	3D프린터 테라리움	예약(결제) 시스템	
	장비이용	예약(결제) 시스템	
	메이커 KIT	예약(결제) 시스템	
정보마당	공지사항	게시판(글)	
	월간 일정	게시판(달력)	월간 일정을 관리자가 수시 업데이트
	갤러리	게시판(이미지)	주요 행사 사진(상세내용은 블로그로)
문의		게시판	
회원가입	휴대폰 인증 후 이름/이메일		추가: 성별, 주소
기타	SNS링크		홍보문자/이메일
	문자안내서비스 신청		
	브로슈어 다운로드		

- 개발업무표는 진행상황에 따라 변동될 수 있음