
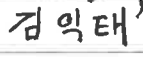


Counselor 지도일지

과 제 명	기계설비 자동제어 감시/제어 시스템 (HMI) 사용자 매뉴얼 제작	지도 회차 : 19년 2회
		장소 : 기계처 회의실
지도일자	2019. 10. 2.(수) 13:30~14:30	담당 Counselor : 이영대
참 석 자	Leader 위성수	비 고
	Assistant 김동환	
	기타	
<p>【지난 과제지도 사항】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 수행과제 선정 배경 검토 ○ 주요지표 : HMI 사용자매뉴얼 제작 월간 공정률 ○ 현수준 진단 ○ 도출 전략 <p>【금번 지도내용】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 수행과제 추진방법 검토 <ul style="list-style-type: none"> 가. HMI 주요 기능 정리 <ul style="list-style-type: none"> - 공종별(환기, 냉방, 배수, 소방, 위생, 승강, 자동제어) 감시 및 제어 - 공종별 세부 기능(댐퍼구동기, 화재감지기, 수위센서, 승강 IoT 등) 감시 - 주요 공종에 대한 종합 감시 기능 나. HMI UI 작화 및 Tag 생성 <ul style="list-style-type: none"> - 공종별(환기, 냉방, 배수, 소방, 위생, 승강, 자동제어) UI 작화 및 Tag 생성 - 공종별 세부 기능(댐퍼구동기, 화재감지기, 수위센서, 승강 IoT 등) 작화 및 Tag 생성 다. 자료 수집 <ul style="list-style-type: none"> - HMI UI 화면 캡처 - HMI UI 화면 설명 자료 수집 		
<p>【과제 추진 현안 사항】</p>		
인재개발원 전달사항	차기 지도 일정 : 2019. 11. 18.	
○ 해당 없음	<p>【차기 점검사항(과제)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ HMI 사용자 매뉴얼 작성을 위한 자료 수집 ○ HMI 사용자 매뉴얼 작성 	

Counselor 지도일지

과제명	기계분야 자동제어 설비 사용자 설명서 제작	지도 회차 : 19년 2회
		장소 : 기계처 회의실
지도일자	2019. 10. 8.(화) 9:30~11:30	담당 Counselor : 이영대
참석자	Leader	위성수 
	Assistant	김익태 
	기타	
		비고
<p>【지난 과제지도 사항】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 수행과제 선정 배경 ○ 주요지표 : 기계분야 자동제어 설비 사용자 설명서 제작 월간 공정률 ○ 현수준 검토 ○ 도출전략 검토 <p>【금번 지도내용】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 수행과제 추진방법 검토 <ul style="list-style-type: none"> 가. 관제 기계설비(서버 등) 사용자 매뉴얼 작성용 대상 선정 <ul style="list-style-type: none"> - RTDB, AOS, HMI, SAMBA, GR 서버 등 - 진동 분석서버, CCTV 서버, NMS(Network Management System)서버 등 - KVM 스위치, 망연계 장치, 스위치 허브 등 나. 장비 사진 촬영 <ul style="list-style-type: none"> - 기계관제 서버실내 서버 등 관제 자동제어설비 사진 촬영 다. 기계 자동제어장비별 기능 및 운영자료 수집 <ul style="list-style-type: none"> - 장비 제조사 매뉴얼 다운로드 - 기존 사용 중인 장비별 사용자 매뉴얼 자료 수집 <p>【과제 추진 현안 사항】</p>		
인재개발원 전달사항	차기 지도 일정 : 2019. 11. 19.	
○ 해당 없음	<p>【차기 점검사항(과제)】</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 기계 자동제어장비별 기능 및 운영자료 수집 계속 ○ 매뉴얼 목차 작성 	