

2025. 1. 3.(금)
Vol. 26

튼튼한 기초가 만들어가는 안전한 일터 기초질서 확립으로 밝은 새해 맞이하기

기초질서를 지키는 작은 행동들이 모여 안전한 일터를 만들고 안전한 일터 속에서 화목한 가정과 건강한 회사가 만들어집니다. 함께 실천합시다.

1. 근무시간 준수

- ① 정시 출퇴근 및 무단 조기퇴근, 무단 외출 금지
- ② 음주 출근 금지

2. 교통안전수칙 준수

- ① 주정차 위반 금지 및 사내 규정속도 (20km 미만) 준수
- ② 전조등 점등하 차량운행
- ③ 이륜차 운행 시 헬멧(안전모) 착용
- ④ 일방통행로 역주행 금지(오토바이, 자전거 포함)
- ⑤ 보행 중 입수보행 및 스마트폰 사용 (문자, SNS, 앱 사용 등) 금지

3. 10대 핵심안전수칙 (S.C.R) 및 기초안전 수칙 준수

- ① 작업별 필수 안전보호구 착용(안전모, 보안경, 마스크, 안전화, 안전대 등)
- ② 작업절차 준수
 - 안전작업허가 절차 이행을 통한 작업 전 안전 확보
 - ※ 작업 전 ILS 철저, 밀폐공간 가스농도 측정, 화기작업 불티비산 방지 등
 - 작업표준에 따른 작업절차 및 안전수칙 준수
- ③ 안전장치 임의 해제 금지 및 가동 중 설비 출입 금지
- ④ 중량물·중장비 작업 시 안전거리 확보, 하부 출입 금지
- ⑤ 지정장소 외 흡연 금지

4. 동절기 화재사고 예방 강화

- ① 전기콘센트 관리 철저(문어발식 콘센트 사용 금지, 미사용 플러그 제거)
- ② 전기차 충전 시 공용 전기차 충전설비 이용 ⇒ 설비 사고 및 화재사고 예방
 - ※ 공장 설비 및 일반 콘센트 이용 충전 금지
- ③ 비인가 전열기구 사용 금지
- ④ 소화기, 소화전 관리상태 점검

5. 자원을 절약하는 작은 실천

- ① 기능상 이상이 없는 비품 재활용
- ② 비품 재고 점검을 통한 월별 적정 수량 신청
- ③ 회사 비품 타회사 직원에게 지급 금지
- ④ 비품을 아끼고, 효율적으로 사용하는 문화 조성
- ⑤ 작업장·휴게실 냉·난방 에너지 절감하기

6. 기타

- ① 식당 이용 시, 본인 식수카드 외 사용 금지(간편식 대리 수령 등)
- ② 근무시간 중 세차장, 목욕탕 이용 금지
- ③ 회사 물품, 자재 무단 반출 금지



정년퇴직 예정자 교육 인생2막 시작, 정년 후에도 이어질 빛나는 여정을 응원합니다!



지난 11월 26일부터 28일까지 경기도 양평의 블룸리조트 및 그 일대에서 2024년도 정년퇴직 예정자 교육이 진행되었습니다. 이번 교육은 정년퇴직을 앞둔 직원들이 퇴직 이후의 삶에 성공적으로 적응하고 새로운 여정을 준비할 수 있도록 실질적인 도움을 제공하고자 마련되었습니다. 교육 프로그램은 [변화관리], [재무관리], [4대보험], [정부 지원제도], [건강관리], [목표관리] 등 퇴직 후 필수적으로 알아야 할 내용을 다루었으며, [디지털 교육]과 [여가설계] 같은 실용적인 커리큘럼을 통해 스마트 시대에 적응하고 여유로운 삶을 계획할 수 있도록 구성하였습니다. 만족도 설문결과, 높은 점수와 함께 “교육과정에 대해 매우 만족함”이라며 긍정적인 반응을 보였습니다. 특히 변화관리와 재무관리, 건강관리 등 실생활과 밀접한 교육을 높이 평가했습니다. 다만, 일부 교육생들은 “교육이 더 일찍 진행되었으면 좋았을 것”이라며 아쉬움을 표했습니다. 이에 현대ISC는 이번 설문 결과를 반영하여, 차후 교육 시행 시기를 조정하는 등 개선방안을 마련할 계획입니다. 오랜 세월 맡은 자리에서 책임과 열정을 다해주신 선배님들께 진심으로 감사드리며, 앞으로도 인생 2막에서 더 많은 성취와 즐거움이 가득하시기를 진심으로 기원합니다. 퇴직은 끝이 아니라 더 큰 행복과 성취를 위한 새로운 도전입니다. 선배님들의 빛나는 내일을 현대ISC가 항상 응원하겠습니다.

2024 비전홀 단편필름 영화제

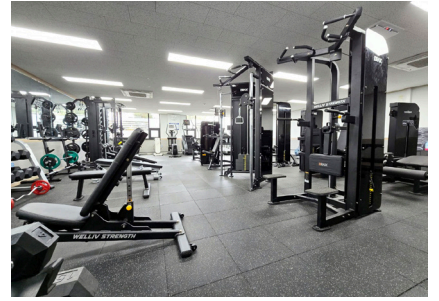


지난 12월 11일, 현대자동차그룹 인재개발원 마북캠퍼스에서 비전홀 단편필름 영화제가 진행되었습니다. 비전홀 단편필름 영화제는 2022년 처음 시작되어 올해로 3회째를 맞이하는 행사로, 매년 핵심 주제로 임직원들의 이야기를 영화화하여 그룹의 헤리티지와 소속감을 고취시키기 위한 현대자동차 그룹만의 독창적인 문화 행사입니다.

2024년 제3회 인재개발원 비전홀 단편필름 영화제는 "The Drive: 나를 움직이게 하는 동력"을 주제로 진행되었으며, 영상·스토리·쇼츠 세 부문에서 수상작을 선발하였습니다. 그 중 현대ISC 기계정비팀 우수우 기술사원이 출품한 "나의 원동력은 동료"가 쇼츠 부문에서 수상작으로 선정되었으며, 영화제의 개막작으로 상영되었습니다. 영화제의 개막작은 해당 영화제의 정체성과 지향점을 상징하는 중요한 작품으로, 이번 작품은 영화제의 주제인 "동력"을 "동료"라는 키워드로 풀어내며 큰 공감을 이끌어냈습니다.

직장은 우리 삶에서 대부분의 시간을 보내는 공간인 만큼, 동료 간의 믿음과 따뜻한 격려는 그 어떤 원동력보다도 소중한 동력이 됩니다. 이번 작품이 보여준 동료애의 가치가 우리 현장에서 더욱 빛나길 기대합니다. 우수우 기술사원의 수상을 진심으로 축하드립니다.

헬스기구 추가 구매 건강한 직원이 만드는 건강한 회사



어려운 대내외 환경에도 불구하고, 직원의 건강이라는 하나 된 마음으로 노사가 협의하여 헬스 기구를 추가 구매했습니다. 회사는 체스트웨이트, 하프랙, 숄더프레스, 티바로우, 런닝머신, 스텝밀 6개의 헬스기구를 추가로 구매했으며, 더욱 많은 직원들이 다양한 운동을 통해 개인의 건강을 관리할 수 있도록 아낌없이 지원하였습니다. 쾌적한 환경의 체력단련실이 유지될 수 있도록 아래의 주의사항을 꼭 지켜주시기 바랍니다.

- ① 운동 전 체력단련복, 운동화를 착용하고 있는지 확인 및 준비 운동은 필수
- ② 타인에게 불편감을 주는 행동은 삼가기 ex) 상의 탈의, 고성 방가 등
- ③ 본인이 사용한 운동기구는 본인이 정리하기
- ④ 운동기구 부드럽게 이용하여 안전하게 운동하기
- ⑤ 과도한 운동기구 독점 금지

앞으로도 회사는 직원들의 건강을 최우선으로 생각하며, 보다 나은 환경을 만들어 가겠습니다.

현장사무실 리모델링 완료 더 안전하고 더 쾌적하게

제강팀 90톤기중기 현장사무실, 물류지원팀 중형2제품장 1F 현장사무실, 2F 작업지휘소가 리모델링을 통해 새롭게 변신했습니다. 90톤기중기 현장사무실은 타사 직원이 사용하던 불필요한 가벽을 철거하여 더 넓은 공간을 만들었고, 중형2제품장 1F 현장사무실은 노후로 인하여

울렁거리던 바닥을 포함한 전면 리모델링을, 중형2제품장 2F 작업지휘소는 비효율적인 창고 공간을 제거하며 전면 리모델링 하였습니다.

더 넓고 쾌적해진 환경은 안전한 일터를 위한 첫걸음이 될 것입니다.



90톤 기중기 현장사무실



중형2제품장 현장사무실



중형2제품장 작업지휘소

전기정비팀 직무교육 2024년 전기정비팀 직무교육을 마치며

현대ISC 전기정비팀 기술력 및 정비 품질 향상을 위한 직무교육 2단계 과정(PLC 프로그램 교육) 10월 14일부터 12월 13일까지 총 9회 차를 진행하였고, 17명의 교육 인원이 모두 우수한 성적으로 이수 완료하였습니다.

제어판넬 배선 교육과는 다르게 PLC라는 프로그램을 처음 접하여 초반에 일부 힘들어 하시는 분도 있었으나 3일차부터는 PLC명령어에 익숙해져 수월하게 4~5일차 교육까지 완료할 수 있었습니다. 이번 교육이 다소 어려워 85점이라는 비교적 낮은 설문 점수를 받았지만 향후 추가 교육에 대한 열망은 강했습니다. 상급과정을 더 발굴하고 전기정비팀의 역량을 강화하기 위해서 앞으로도 교육을 이어갈 수 있도록 하겠습니다. 장재우 기술사원의 교육참여 소감으로 마무리하겠습니다.

"이번 PLC 초급 교육에 참여하며 처음으로 미쯔비시 PLC 프로그램을 배우게 되었습니다. 전기정비팀에서 일하면서 PLC의 중요성은 알고 있었지만, 그동안은 이를 깊이 있게 다룰 기

회가 없었습니다. 처음 PLC를 접했을 때, 특히 미쯔비시 PLC의 프로그래밍 구조와 논리 설계를 이해하는 데 많은 어려움을 느꼈습니다. 명령어 하나하나가 낯설었고, GX Works 소프트웨어의 인터페이스조차 생소하게 다가왔습니다. 하지만 이러한 낯섬은 제가 도전해야 할 과제였고, 이를 극복하는 과정이 제 자신을 더욱 성장시켰다고 생각합니다.

교육 초반에는 사소한 오류에도 당황하며 시간을 많이 소비했습니다. "왜 제대로 작동하지 않을까?"라는 질문에 답을 찾는 데 하루가 다 가는 일도 많았습니다. 하지만 강사님과 동료 교육생들의 도움, 그리고 반복적인 실습을 통해 점차 문제를 해결하는 방법을 깨닫기 시작했습니다. 특히, 래더 다이어그램을 작성하면서 논리적인 사고가 얼마나 중요인지 깨달았고, 이를 통해 프로그램의 흐름을 읽고 분석하는 능력이 조금씩 향상되었습니다.

교육이 진행될수록 제 자신감도 함께 높아졌습니다. 처음에는

단순한 입출력 제어도 어렵게 느껴졌지만, 이제는 간단한 시퀀스 제어와 타이머, 카운터를 활용한 프로그램 작성까지 가능해졌습니다. 이러한 발전은 저에게 큰 자기효능감을 가져다주었습니다. "나도 할 수 있다"라는 생각이 들었고, 이는 단순히 PLC 프로그래밍에만 국한된 것이 아니라 다른 기술적인 문제를 대할 때도 큰 동기부여가 되었습니다.

교육 마지막 날, 제가 작성한 프로그램으로 장비가 정확히 작동하는 모습을 보며 말로 표현할 수 없는 뿌듯함과 성취감을 느꼈습니다. 이 경험은 제가 전기 정비팀의 일원으로서 더욱 큰 자부심을 갖게 해주었습니다. 앞으로 현장에서 PLC를 활용하여 장비를 효율적으로 운영하고, 문제를 해결하는데 더 자신감을 갖고 임할 수 있을 것 같습니다.

마지막으로 이번 교육을 마치며 내년에도 심화교육 또는 직무에 도움이 되는 교육이 지속되었으면 좋겠습니다."

하반기 관리감독자 교육 실습 중심으로 성공적 마무리

당사는 하반기 관리감독자 교육을 외부 전문기관 위탁교육을 통해 진행했습니다. 이번교육은 실무 중심의 접근 방식을 강화하여, 현장에서 바로 적용 가능한 역량 개발에 중점을 두었습니다.



무재해 활동기법과 휴먼에러 예방



직업병 예방



안전작업허가

① 무재해 활동기법과 휴먼에러 예방

유해위험요인 찾기 실습을 통해 위험예지 역량을 강화할 수 있었습니다. 이 실습은 조별 토론 형식으로 진행되어 조원들과 다양한 관점에서 위험요인을 발굴하고 공유하며, 내가 알지 못했던 새로운 안전수칙까지 알게되는 과정이었습니다.

② 직업병 예방

직무 스트레스와 근골격계질환이라는 주요 직업병에 초점을 맞췄습니다. 스트레스 관리 방법과 근골격계질환 예방법을 배우며, 건강한 근무 환경 조성을 위한 실질적인 지식을 습득했습니다.

③ 안전작업허가

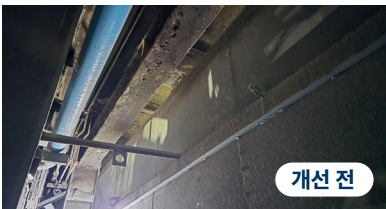
이 과목은 실무 중심의 프로그램으로 구성되었습니다. 안전 작업허가서의 작성 이유와 목적을 심층적으로 이해하고 직접 작성해보는 과정을 통해 현장 적용력 향상과 실제 현장에서 자주 발생하는 실수를 줄이는데 도움이 되는 교육이었습니다.

이번 교육은 평균 4.3점(5점 만점)의 높은 만족도를 기록하며 성공적으로 마무리 되었습니다. 특히, 실무에 바로 적용 가능한 학습 내용이라는 교육생들의 긍정적인 평가를 받았습니다. 당사는 앞으로도 실질적이고 효과적인 교육을 통해 안전하고 건강한 작업 환경 조성에 노력하겠습니다.

'2024 안전어워드' 안전활동 우수작

안전제안 부문

· 기계정비팀 오광열 계장 제안 ·



LF대차 경동실린더 체인블럭 이용하여 인력 운반

레일 및 트롤리 설치로 중량물 운반 작업 개선

팀명	성명	제안 내용
대형 압연팀	장명덕	절단설 옥외테이블 절단설 처리를 위해 하카 체결 시 떨어짐 위험 ▶ 전용 지그 제작으로 작업 방법 변경 (직접 체결 방식 제거)
기계 정비팀	강대연	대형압연공장 핫소 롤러테이블 작업 시 롤 사이 개구부로 떨어짐 위험 ▶ 이동식 작업발판 설치 후 작업
축로팀	김학근	로재공장 LC-4 기중기 래들 내부로 자재 운반 시 사각지대로 인해 내부 확인 불가 ▶ 기중기용 CCTV 및 모니터 설치 완료

안전수칙 부문



- 날짜 : '24. 7. 22
- 장소 : 대형압연공장
- 내용 : 중량물 작업 시 안전수칙 준수 양호
▶ 안전거리 확보(5자 걸고리사용), 리모컨 스트랩 착용
- 대상 : 김종현 계장 외 5명

팀명	성명	제안 내용
제강팀	김찬식	핸드그라인더 작업 시, 안전수칙 준수 양호 ▶ 보호구 착용 / 보조손잡이 파지 / 바이스 고정 양호
축로팀	김민호	탁상용 연삭기 작업 전, 안전수칙 준수 양호 ▶ 공회전 실시 및 이상유무 점검 양호
대형 압연팀	송근인	화기 작업 시, 안전수칙 준수 양호 ▶ 보안경 및 보안면 착용 / 보조손잡이 사용 / 불티비산방지 조치 / 소화기 비치

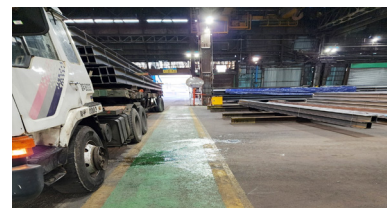
* 이미 포상 지급 완료된 사례로 별도 추가 포상은 없습니다.

동절기 안전수칙 작업자 안전 보행 및 주변 확인 철저!

겨울철 작업장에서는 결빙된 바닥과 미끄러운 환경으로 인해 작은 부주의도 큰 사고로 이어질 수 있습니다.

동절기 안전수칙을 알아보며 올 겨울도 안전한 현대ISC를 함께 만들어갑시다.

사고사례



- 일시 : '23. 12. 23 13:30분경
- 장소 : 수출제품장
- 내용 : 내수차량 운전기사가 차량 탑승 중 결빙 구간에서 미끄러져 넘어짐
▶ 운전기사가 바닥에 뿌린 음용수가 결빙된 것으로 추정

안전수칙

1. 주머니에 손 넣지 않기

주머니에 손을 넣고 걷다 넘어질 경우 손으로 몸을 지탱하지 못해 더 큰 부상을 초래할 수 있습니다.

▶ 안전 행동 수칙

- 걷는 동안 양손은 자유롭게 두기
- 방한 장갑을 착용해 손의 보온 유지

2. 보행 및 주행로 결빙 상태 점검

작업장과 보행 및 주행 경로에 결빙 구역이 있는지 철저히 확인하세요.

▶ 안전 행동 수칙

- 미끄러운 구역 발견 시 정리정돈(제설 등) 및 염화칼슘, 모래 뿌리기
- 결빙, 고드름 지속 발생 장소 주관부서 협조 요청 필요

3. 이륜차 / 자전거 이용 자제

눈이나 결빙으로 인한 미끄러운 도로는 이륜차와 자전거 운행 시 사고 위험이 크게 증가합니다.

▶ 안전 행동 수칙

- 부득이하게 이용 시 저속 운행 및 급제동·급회전을 피하기
- 출발 전 결빙 구간 여부를 확인하고 위험 구간은 우회

2024년 산업안전기사/산업기사 자격증 취득을 축하합니다!

현대ISC의 안전 문화를 이끌어 나가는 주인공들이 또 한 번 값진 성과를 이뤘습니다. 이번 자격증 취득은 개인의 역량 강화를 넘어 회사의 안전 문화 발전에도 중요한 밑거름이 됩니다. 산업안전기사/산업기사 자격증 취득을 통해 더욱 체계적이고 전문적인 안전 지식을 갖추게 된 직원 여러분께 진심으로 축하의 박수를 보냅니다.

▶ 자격증 취득자 ※ 자격증 취득 포상금 12월 중 지급 예정



건강관리(비만) 프로그램 성공을 축하드립니다!

약 세달 간 진행되었던 건강관리(비만) 프로그램이 종료되었습니다. 총 33명의 지원자 중 2명이 목표를 달성하였습니다. 프로그램에 끝까지 참여해주신 여러분들 정말 수고 많으셨습니다!

▶ 프로그램 성공자

프로그램에 성공하신분에게 15만원 상당의 건강상품을 포상으로 드립니다.

부서	성명	목표	최종감량	추이			
				최초	1차	2차	3차
대형 압연팀	이*철	- 3.3kg	- 6.6kg	●	●	●	●
물류 지원팀	손*인	-8.6kg	-8.9kg	●	●	●	●

▶ 명예 건강인

비록 목표수치에는 도달하지 못했지만, 꾸준히 프로그램에 참여한 명예 건강인 3명을 소개하겠습니다.

부서	성명	최종감량	추이			
			최초	1차	2차	3차
대형 압연팀	이*용	-7.2kg	●	●	●	●
물류 지원팀	김*호 (***300)	-3.7kg	●	●	●	●
축로팀	임*인	-7.1kg	●	●	●	●

※프로그램에 참여한 직원들에게 아낌없는 칭찬 부탁드립니다.

Safety Quiz, 안전 지식 한입

고소작업 시 안전대를 올바르게 사용한 사람은 누구인가요?

- ① 현기 : 벨트식 안전대를 사용 전 짐줄과 후크 이상유무 등을 점검하고 사용
- ② 은재 : 안전대를 착용하고 안전난간대에 고리 체결 후 작업
- ③ 진호 : 안전대 두줄걸이는 무겁고 불편하기 때문에 한줄걸이 안전대를 착용하고 높은곳에서 이동
- ④ 섭현 : 안전그네식 안전대를 사용 전 카라비너 이탈방지장치와 고정볼트 이상유무 등을 점검한 후 사용

- 응모방법 : 정답/소속부서/사번/직책/이름/연락처 이메일로 보내주세요.
- 보내실곳 : sje_14@hyundai-isc.com
- 포상지급 : 추첨을 통하여 총 20명 5,000원/인 현금 지급 (계좌)
- 응모기간 : 25년 1월 10일 (금) 까지

* 직원분들의 많은 참여 부탁드립니다.

25호 'Safety Quiz' 정답 ILS

당첨자 명단

축하합니다! 정답자 중 20명을 추첨해 매점 5,000원권을 지급해 드립니다.

No	팀명	이름	No	팀명	이름
1	제강팀	한상현	11	전기정비팀	박상구
2	제강팀	윤숙진	12	전기정비팀	박정환
3	제강팀	김일중	13	물류지원팀	박찬영
4	제강팀	이병용	14	물류지원팀	이재연
5	제강팀	이기태	15	물류지원팀	한동선
6	대형압연팀	이은철	16	물류지원팀	박창원
7	중형압연팀	이규호	17	물류지원팀	강범기
8	중형압연팀	소원우	18	물류지원팀	임정인
9	기계정비팀	박승현	19	물류지원팀	김진호 (***300)
10	기계정비팀	김용수	20	물류지원팀	차재동