

공조냉동기계분야 실기시험 변경사항 공지

		현재	변경 후	비고
공조냉동기계산업기사	시험시간	1. 작업형(5시간10분) - 동관작업(2시간35분) - 제어회로구성작업(2시간35분)	1. 작업형(4시간5분) - 동관작업(2시간35분) - 동영상 시험(1시간30분)	*동관작업 - 2018년도는 기존 방식과 동일하게 시행 *제어회로구성작업 제외
	문제내용	•동관작업 •제어회로구성작업	•동관작업(기존방식과 동일) •동영상 시험(12문제) - 공조, 냉동, 전기 3개 범위로 출제	* 동영상 시험방식 시험장에서 개인 모니터를 통해 영상을 보고, 주어진 시험문제를 풀이 (현 에너지관리산업기사 동영상 시험방식과 유사)
공조냉동기계기능사	시험시간	1. 작업형(3시간50분) - 동관작업(1시간55분) - 제어회로구성작업(1시간55분)	1. 작업형(2시간55분) - 동관작업(1시간55분) - 동영상 시험(1시간)	*동관작업 - 2018년도는 기존 방식과 동일하게 시행 *제어회로구성작업 제외
	문제내용	•동관작업 •제어회로구성작업	•동관작업(기존방식과 동일) •동영상 시험(10문제) - 공조, 냉동, 전기 3개 범위로 출제	* 동영상 시험방식 시험장에서 개인 모니터를 통해 영상을 보고, 주어진 시험문제를 풀이 (현 에너지관리산업기사 동영상 시험방식과 유사)

* 적용시기 : (산업기사) 2018년도 기사 제3회 실기시험부터

(기능사) 2018년도 기능사 제4회 실기시험부터