

○ 승강기기능사

| 변경 전 | | | | | 변경 후 | | | | |
|-----------------------|---------------------------|----|----|------------|--------------------|---|----|----|---------------|
| 재료명 | 규격 | 단위 | 수량 | 비고 | 재료명 | 규격 | 단위 | 수량 | 비고 |
| 운동화 | | 족 | 1 | 또는 안전화 | 좌동 | 좌동 | 좌동 | 좌동 | 좌동 |
| 회로 시험기 (벨테스터) | 회로 시험용 | 개 | 1 | 또는 멀티 테스터 | 회로시험기 (벨테스터) | 회로시험용 | 개 | 1 | 동작시험 기기는 사용불가 |
| 드라이버 | +,- | 세트 | 1 | 충전드릴 가능 | 드라이버 | +,- | 세트 | 1 | 충전 드라이버 사용가능 |
| | | | | | 드라이버 비트 | 범용 | 세트 | 1 | |
| 니퍼 | 범용 | 개 | 1 | | 좌동 | 좌동 | 좌동 | | |
| 롱노즈 플라이어 | 범용 | 개 | 1 | | 좌동 | 좌동 | 좌동 | | |
| 펜치 | 범용 | 개 | 1 | | 좌동 | 좌동 | 좌동 | | |
| 와이어스 트리퍼 | 1.5~2.5 mm ² 용 | 개 | 1 | | 좌동 | 좌동 | 좌동 | 좌동 | |
| 망치(나무, 고무) | 범용 | 개 | 1 | | 좌동 | 좌동 | 좌동 | 좌동 | |
| 볼펜 또는 싸인펜 | 흑색 | 자루 | 1 | | 필기구 | 볼펜, 분필 등 | 세트 | 1 | |
| 자(직각자, 삼각자, 철자, 줄자 등) | 범용 | 세트 | 1 | 사전 준비작업 금지 | 철자, 줄자, 연귀자, 플라스틱자 | 규격(600, 1000mm) 규격(2.5m) 규격(45°) 규격(500mm) | 세트 | 1 | 사전 준비작업 금지 |
| 마스킹 테이프 | 범용 | 개 | 1 | 사전 준비작업 금지 | 마스킹 테이프 | 범용 | 개 | 1 | 사전 준비작업 금지 |
| | | | | | 견출지 | 범용 | 개 | 1 | |
| 면장갑 | 일반 | 개 | 1 | | 좌동 | 좌동 | 좌동 | | |
| - | - | - | - | - | 자화기 | 범용 | 개 | 1 | 드라이버 (비트)용 |
| - | - | - | - | - | 수평계 | 규격(600, 1000mm) | 개 | 1 | |

[승강기기능사 수험자 지참 준비물 유의사항]

- [큐넷-자료실-공개문제]에서 공개문제를 참고하여 실기시험을 준비하시기 바랍니다.
- 시험시작 전 일정 시간 동안 시험감독위원이 수험자 지참 준비물의 적정성 여부를 확인할 수 있도록 협조하지 않을 경우 시험 응시에 제한을 받을 수 있습니다.
- 시험 중 시설·장비의 조작 또는 재료의 취급이 미숙하여 위해를 일으킬 것으로 예상되어 시험감독위원 전원이 합의하여 판단한 경우 실격처리 될 수 있습니다.
- 안전을 위한 운동화, 면장갑 등은 실기시험 시 반드시 지참하여야 합니다. 운동화 및 면장갑의 미지참 시 채점상의 불이익을 받을 수 있습니다.
- 수공구 일체는 시중에 유통되는 원형(原型)으로 지참하고, 시험에 최적화 된 공구(지그 등)는 사용할 수 없습니다.
- 금속류 망치는 사용할 수 없습니다.
- 지참 준비물은 시중에 유통되는 원형(原型)으로 지참하고, 상용품이 아닌 개인이 제작한 것이나 상용품을 개조 및 변경한 물품은 사용이 불가합니다.

[공구류 예시]

- ① 수동 드라이버 끝단에 회전형 철물을 부착하여 사용하는 경우
- ② 눈금이 있는 수평계 또는 자에 수평계를 부착하여 사용하는 경우 등
- ③ 상용품이 아닌 개인이 제작한 자(특정 길이 표시나 도형이 있는 삼각 또는 직각 모양의 자 형태 등)를 사용하는 경우

[마스킹 테이프 등 준비물 예시]

- ① 단자대 및 소켓 번호 등이 인쇄된 스티커를 사용하는 경우
- ② 공구벨트, 자석밴드, 지그, 치공구, 자석(단자대, 소켓 등에 부착), 수제작 회로시험기 등을 사용하는 경우