

# [공개]

## 국가기술자격 실기시험문제

자격종목	이용사	과제명	단발형 이발(중상고)
------	-----	-----	-------------

※ 시험시간: 2시간 10분 (사전샴푸시간 5분 제외)

### 1. 요구사항

※ 지참한 마네킹에 다음 요구사항에 적합하도록 작업을 하시오.

순서	주요 작업명 및 제한시간	작업내용 및 순서	유의사항
1	이용기구소독 및 정비 (5분)	<p>소독약(에탄올)을 사용하여 작업에 사용될 가위, 빗, 면도기, 클리퍼를 소독하고, 가위와 클리퍼를 오일을 사용하여 정비하시오.</p> <p>(면도기는 소독 후 면도날을 끼워서 조립하고, 클리퍼의 경우 몸체와 날을 분리하여 소독 후 재결합 하시오.)</p> <p>(작업순서) 기구 분해하기 → 기구 소독하기 → 오일정비하기 → 정리 정돈하기</p>	<p>가위(장가위, 토티נג가위), 빗(대, 중, 소), 면도기, 클리퍼를 소독 하시오.</p> <p>소독약의 취급, 소독처리 및 클리퍼 재결합에 유의하시오.</p>
2	헤어컷트 (30분)	<p>가위와 클리퍼를 사용하여 도면과 같이 머리카락이 귀 부분을 덮지 않은 단정한 머리형으로 조발하시오.</p> <p>(단, 지간깎기는 전두부에서부터 후두부 상단, 양측두부, 후두부 순으로 진행하고, 클리퍼는 넥라인(목 뒷부분) 3cm 이하, 사이드라인 2cm 이하의 범위로만 사용하여 올려깎기 한 후, 클리퍼 커트한 부위에 가위를 사용하여 싱글링 그라데이션 하시오.)</p> <p>(작업순서) 컷트 앞장치기 → 머리 물 분무하기 → 가르마 타기 (빗질하기) → <u>지간깎기</u> → 하단부 떼내깎기 → 숏고르기 → 클리퍼 조발하기 → 가위와 빗으로 싱글링 커트하기 → 첨가분 칠하기 → 수정컷트, 옆선 및 뒷선 정리하기 → 머리카락 털기 및 커트보 정리하기 → 뒷면도하기 → 정리정돈하기</p>	<p>두발은 남성적이며, <b>자연스럽게 연결되고</b>, 전체적인 색조와 균형이 이루어지도록 하시오.</p> <p>(뒷면도 포함, 클리퍼는 지정된 부위만 사용하여야 하며, 사용 시 덧날과 빗 사용 금지)</p> <p>‘숏고르기’는 토티נג가위만, ‘가위와 빗으로 싱글링 커트하기’와 ‘수정컷트, 옆선 및 뒷선 정리하기’는 장가위만 사용하시오.</p> <p>‘뒷면도하기’ 범위 - 목 뒤쪽(네이프), 목 옆쪽(귀 뒤쪽) 헤어라인의 털 - 구레나룻(수염) 1cm 정도</p>

# [공개]

자격종목	이용사	과제명	단발형 이발(중상고)
순서	주요 작업명 및 제한시간	작업내용 및 순서	유의사항
3	면도 (15분)	마네킹의 얼굴을 면도하시오. (작업순서) 마스크 착용하기 → 면도 준비하기(의자위치, 수건 대기) → 면도 거품 바르기 → 온습포대기 → 얼굴 면도하기 → 얼굴 스포 세척하기 → 스킨·로션 바르기 → 정리정돈하기	마네킹의 피부 표면이 상하지 않도록 수염 방향에 맞게 면도하시오. (면도 시 면도 자세, 방법에 유의하여 2가지 이상의 다양한 면도 기법으로 작업하시오.)
4	염색 (35분)	마네킹의 모발에 멋내기 염색을 하시오. (최종 5레벨(밝은 갈색) 정도 되도록 염색) (작업순서) 멋내기 염색준비하기 → 염색하기 → 방치하기 → 염색제 씻어내기 → 드라이하기	준비작업 시 앞장, 염색약 조제, 헤어라인 크림도포 등 염색에 필요한 작업을 하시오.  염색 시 4등분으로 구획하고, 작업순서는 <b>후두부(두정부 포함), 측두부, 전두부</b> 순으로 작업하시오. 염색 후 방치하는 동안 주변을 정리하시오.
5	샴푸·트리트먼트 (10분)	마네킹의 두발을 좌식 샴푸 및 정확한 동작으로 스칼프 매니플레이션 하시오. (작업순서) 세발앞장치기 → 샴푸 및 세척하기 → 트리트먼트제 도포하기 → 스칼프 매니플레이션하기 → 모발 세척하기 → 얼굴 및 머리부위 물기 제거하기 → 타월 드라이하기 → 정리정돈하기	샴푸 시 순서는 두정부, 전두부, 측두부, 후두부 순이며, 두피 모발 세척 시 마네킹의 두피에 샴푸제가 남아있지 않도록 하시오.  스칼프 매니플레이션 시 두피 관리를 위한 3가지 이상의 다양한 손동작을 사용하시오. 타월드라이는 정발 전단계로써의 완성도를 갖도록 작업하시오.
6	정발 (15분)	드라이어와 브러시, 일자빗을 사용하여 기초작업은 덴맨브러시로 뿌리 몰딩하고 빗으로 정발하시오. (단, 가르마는 마네킹의 좌측 7:3 가르마로 표현하시오.) (작업순서) 수건대기 → 핸드드라이 하기 → 정발제 도포하기 → 머리정발하기 → 정리정돈하기	두발을 기초 손질한 후 마네킹의 두발 성질에 적합한 정발 용품을 선택하여 사용하되 작품의 초점, 크기, 흐름 및 전체 조화미가 있도록 정발하며 필요시 작품의 보정을 하시오.
7	아이론 펌 (20분)	마네킹 천정부(인테리어) 부위의 두발을 아이론 펌하시오. (사전샴푸 및 수분조절 시간 5분 별도 부여) (작업순서) 재커트하기(필요시) → 센터 중심으로 수평와인딩하기 → 양쪽 사이드 사선 와인딩하기 → 정리정돈하기	배열, 균일성에 유의하여 와인딩 하시오. (12mm 아이론을 사용하여 센터 중심으로 수평 9개 이상, 양쪽 사이드 사선으로 5개 이상 와인딩 하시오.)

# [공개]

자격종목	이용사	과제명	단발형 이발(중상고)
------	-----	-----	-------------

## 2. 수험자 유의사항

- 1) 휴게시간에 작업에 적합한 도구 및 재료를 사전에 준비하여 시작 지시와 동시에 바로 작업을 할 수 있도록 하시오.
- 2) 이용기구소독 작업에서 클리퍼는 날과 몸체를 분리하여 날 부분을 소독액에 담귀 소독 후 재결합을 하시오(단, 윗날은 분해하지 않음).
- 3) 커트 순서는 바르고 체계 있도록 하고, 클리퍼 사용 시 덧날과 빗은 사용하지 마시오.
- 4) 헤어커트 시 두발 양에 따른 얼굴형과의 조화를 위하여 과정에 따라 이용용 가위(장가위, 톡닝가위 등)를 사용하여 작업하시오.
- 5) 면도 시 이용용 면도날을 사용하며 안전에 유의하여 작업하시오.
- 6) 화장품을 사용할 때 오염이 없도록 하며, 용기의 파손이 없도록 유의하시오.
- 7) 클리퍼 커트의 경우, 덧날 및 자동조절 클리퍼의 사용을 금지하므로 유의하시오.
- 8) 아이론 펌 과제 시작 전 별도의 사전샴푸 및 수분조절 시간 5분을 부여합니다.
- 9) 일반적으로 염·탈색 시 열처리를 지양하나, 효율적인 시험의 운영을 위해 수험자의 판단에 따라 필요시 열처리를 할 수 있습니다.
- 10) 작업에 필요한 각종 도구와 재료(염탈색제, 소독제 등)를 바닥에 떨어트리는 일이 없도록 하며, 특히 가위, 면도날 등을 조심성 있게 다루어 안전사고가 발생되지 않도록 주의하여야 합니다.
- 11) 다음 사항은 실력에 해당하여 채점 대상에서 제외됩니다.
  - 가) 수험자 본인이 수험 도중 시험에 대한 기권 의사를 표현하는 경우
  - 나) 수험 중 시험장을 무단으로 이탈하는 경우
  - 다) 실기시험 과정 중 1개 과정이라도 불참한 경우
  - 라) 수험 중 타인의 도움을 받거나 타인의 수험을 방해한 경우
  - 마) 공지된 규격에 맞지 않는 마네킹을 지참하여 시험에 응시하는 경우  
(수염을 제외한 나머지는 사전 작업을 하지 않은 원형 그대로 물기 없이 지참하여야 함.)
  - 바) 위생복을 착용하지 않고 시험에 응시하는 경우
- 12) 다음 사항은 해당 **주요** 작업이 전체 0점 처리됩니다.
  - 가) 지참 재료 목록 이외의 것을 무단 사용하는 경우
  - 나) **주요** 작업 제한시간 내에 작품을 완성하지 못한 경우
  - 다) **주요** 작업별 요구사항의 작업순서를 지키지 않은 경우.
- 13) 다음 사항은 헤어커트 작업 중 해당 세부 항목이 0점 처리됩니다.
  - 가) 덧날이나 자동조절 클리퍼를 사용한 경우

※ 국가기술자격 시험문제는 저작권법상 보호되는 저작물이고, 저작권자는 한국산업인력공단입니다. 문제의 일부 또는 전부를 무단 복제, 배포, (전자)출판하는 등 저작권을 침해하는 일체의 행위를 금합니다.

<국가기술자격 부정행위 예방 캠페인 : “부정행위, 묵인하면 계속됩니다.”>

# [공개]

자격종목	이용사	과 제 명	단발형 이발(중상고)	척도	NS
------	-----	-------	-------------	----	----

## 3. 도 면

