

2023년도 떡제조기능사 실기시험 안내

과제 현황

○ 과제목록 및 시험시간

과제 번호	'22년도	'23년도(기능사 제1회부터)	시험시간
1	콩설기떡, 경단	콩설기떡, 부꾸미	2시간
2	송편, 쇠머리떡	송편, 쇠머리떡	
3	무지개떡(삼색), 부꾸미	무지개떡(삼색), 경단	
4	백편, 인절미	백편, 인절미	

- 요구사항, 지급재료목록, 지침준비물은 '22년도와 동일

※ 과제가 추가될 경우, 큐넷 공개문제 게시 후 6개월 정도의 유예기간을 적용하여 시행함을 알려드리오니 참고하여 주시기 바랍니다.

수험자 유의사항

- 1) 항목별 배점은 [정리정돈 및 개인위생 14점], [각 과제별 43점씩×2가지 = 총 86점]이며, 요구사항 외의 제조 방법 및 채점기준은 비공개입니다.
- 2) 시험시간은 재료 전처리 및 계량시간, 정리정돈 등 모든 작업과정이 포함된 시간입니다(시험 시간 종료 시까지 작업대 정리를 완료).
- 3) 수험자 인적사항은 검은색 필기구만 사용하여야 합니다. 그 외 연필류, 유색 필기구, 지워지는 펜 등은 사용이 금지됩니다.
- 4) 시험 전과정 위생수칙을 준수하고 안전사고 예방에 유의합니다.

· 시작 전 간단한 가벼운 몸 풀기(스트레칭) 운동을 실시한 후 시험을 시작하십시오.
· 위생복장의 상태 및 개인위생(장신구, 두발·손톱의 청결 상태, 손씻기 등)의 불량 및 정리 정돈 미흡 시 실격 또는 위생항목 감점처리 됩니다.

- 5) 작품채점(외부평가, 내부평가 등)은 작품 제출 후 채점됨을 참고합니다.
- 6) 수험자는 제조 과정 중 맛을 보지 않습니다(맛을 보는 경우 위생 부분 감점).
- 7) 요구사항의 수량을 준수합니다(요구사항 무게 전량/과제별 최소 제출 수량 준수).
- 「지급재료목록 수량」은 「요구사항 정량」에 여유양이 더해진 양입니다.

- 수험자는 시험 시작 후 저울을 사용하여 요구사항대로 정량을 계량합니다(계량하지 않고 지급재료 전체를 사용하여 크기 및 수량이 초과될 경우는 “재료 준비 및 계량항목” 과 “제품평가” 0점 처리).
 - 계량은 하였으나, 제출용 떡 제품에 사용해야 할 떡반죽(쌀가루 포함)이나 부재료를 사용하지 않고 지나치게 많이 남기는 경우, 요구사항의 수량에 미달될 경우는 “제품평가” 0점 처리
 - 단, 찜기의 용량을 초과하여 반죽을 남기는 경우는 제외하며, 용량 초과로 떡반죽(쌀가루 포함) 및 부재료를 남기는 경우는 찜기에 반죽을 넣은 후 손을 들어 남은 떡반죽과 재료에 대해서 감독위원에게 확인을 받아야 함
- 8) 타이머를 포함한 시계 지참은 가능하나, 아래 사항을 주의합니다.
- 다른 수험생에게 피해가 가지 않도록 알람 소리, 진동 사용을 제한
 - 손목시계를 착용하는 것은 이물 및 교차오염 방지를 위해 착용을 제한(착용 시 감점)
- 9) “몰드, 틀” 등과 같은 기능 평가에 영향을 미치는 도구는 사용을 금합니다(사용 시 감점).
- 쟁반, 그릇 등을 변칙적으로 몰드 용도로 사용하는 경우는 감점
- 10) 찜기를 포함한 지참준비물이 부적합할 경우는 수험자의 귀책사유이며, 찜기가 지나치게 커서 시험장 가스레인지 사용이 불가할 경우는 가스 안전상 사용에 제한이 있을 수 있습니다.
- 11) 의문 사항은 손을 들어 문의하고 그 지시에 따릅니다.
- 12) 다음 사항은 실격에 해당하여 채점 대상에서 제외됩니다.
- 가) 수험자 본인이 수험 도중 시험에 대한 포기 의사를 표현하는 경우
 - 나) 위생복 상의, 위생복 하의(또는 앞치마), 위생모, 마스크 중 1개라도 착용하지 않은 경우
 - 다) 시험시간 내에 2가지 작품 모두를 제출대(지정장소)에 제출하지 못한 경우
 - 라) 모양, 제조방법(찌기를 삶기로 하는 등)을 준수하지 않았을 경우
 - 마) 상품성이 없을 정도로 타거나 익지 않은 경우(제품 가운데 부분의 쌀가루가 익지 않아 생쌀가루 맛이 나는 경우, 익지 않아 형태가 부서지는 경우)
 - ※ 찜기 가장자리에 묻어나오는 쌀가루 상태는 채점대상이 아니며, 콩의 익은 정도는 감점 대상(실격 대상 아님)
 - 바) 지급된 재료 이외의 재료를 사용한 경우(재료 혼용과 같이 해당 과제 외 다른 과제에 필요한 재료를 사용한 경우도 포함)
 - ※ 기름류는 실격처리가 아닌 감점 처리이므로 지급재료목록을 확인하여 기름류 사용에 유의(단, 떡 반죽 재료 또는 떡 기름칠 용도로 직접적으로 사용하지 않고 손에 반죽 묻힘 방지용으로는 사용 가능)
 - 사) 시험 중 시설·장비의 조작 또는 재료의 취급이 미숙하여 위해를 일으킬 것으로 감독위원 전원이 합의하여 판단한 경우

위생상태 및 안전관리 세부기준

순번	구분	세부기준	채점기준
1	위생복 상의	<ul style="list-style-type: none"> · 전체 흰색, 기관 및 성명 등의 표식이 없을 것 · 팔꿈치가 덮이는 길이 이상의 7부·9부·긴소매(수험자 필요에 따라 흰색 팔도시 가능) · 상의 여밈은 위생복에 부착된 것이어야 하며 벨크로(일명 찝찌이), 단추 등의 크기, 색상, 모양, 재질은 제한하지 않음(단, 금속성 부착물·뱃지, 핀 등은 금지) · 팔꿈치 길이보다 짧은 소매는 작업 안전상 금지 · 부직포, 비닐 등 화재에 취약한 재질 금지 	<ul style="list-style-type: none"> · 미착용, 평상복(헤티셔츠 등), 패션모자(헤티털모자, 비니, 야구모자 등)→실격 · 기준 부적합→위생 0점 -식품가공용이 아닌 경우(화재에 취약한 재질 및 실험복 형태의 영양사·실험용 가운은 위생 0점) -(일부)유색/표식이 가려지지 않은 경우 -반바지·치마 등 -위생모가 뚫려있어 머리카락이 보이거나, 수건 등으로 감싸 바느질 마감처리가 되어있지 않고 풀어지기 쉬워 일반 식품가공 작업용으로 부적합한 경우 등 -위생복의 개인 표식(이름, 소속)은 테이프로 가릴 것 -조리 도구에 이물질(예, 테이프) 부착 금지
2	위생복 하의 (앞치마)	<ul style="list-style-type: none"> · 「흰색 긴바지 위생복」 또는 「(색상 무관) 평상복 긴바지 + 흰색 앞치마」 - 흰색앞치마 착용 시, 앞치마 길이는 무릎 아래까지 덮이는 길이일 것 - 평상복 긴바지의 색상·재질은 제한이 없으나, 부직포·비닐 등 화재에 취약한 재질이 아닐 것 - 반바지·치마·폭넓은 바지' 등 안전과 작업에 방해가 되는 복장은 금지 	
3	위생모	<ul style="list-style-type: none"> · 전체 흰색, 기관 및 성명 등의 표식이 없을 것 · 빈틈이 없고, 일반 식품가공 시 통용되는 위생모(크기 및 길이, 재질은 제한 없음) -흰색 머릿수건(손수건)은 머리카락 및 이물에 의한 오염 방지를 위해 착용 금지 	
4	마스크	<ul style="list-style-type: none"> · 침액 오염 방지용으로, 종류는 제한하지 않음(단, 감염병 예방법에 따라 마스크 착용 의무화 기간에는 '투명 위생 플라스틱 입가리개'는 마스크 착용으로 인정하지 않음) 	· 미착용→실격
5	위생화 (작업화)	<ul style="list-style-type: none"> · 색상 무관, 기관 및 성명 등의 표식 없을 것 · 조리화, 위생화, 작업화, 운동화 등 가능(단, 발가락, 발등, 발뒤꿈치가 모두 덮일 것) · 미끄러짐 및 화상의 위험이 있는 슬리퍼류, 작업에 방해가 되는 굽이 높은 구두, 속 굽 있는 운동화 금지 	· 기준 부적합→위생 0점
6	장신구	<ul style="list-style-type: none"> · 일체의 개인용 장신구 착용 금지(단, 위생모 고정을 위한 머리핀은 허용) · 손목시계, 반지, 귀걸이, 목걸이, 팔찌 등 이물, 교차오염 등의 식품위생 위해 장신구는 착용하지 않을 것 	· 기준 부적합→위생 0점
7	두발	<ul style="list-style-type: none"> · 단정하고 청결할 것, 머리카락이 길 경우 흘러내리지 않도록 머리망을 착용하거나 묶을 것 	· 기준 부적합→위생 0점
8	손 / 손톱	<ul style="list-style-type: none"> · 손에 상처가 없어야하나, 상처가 있을 경우 보이지 않도록 할 것(시험위원 확인 하에 추가 조치 가능) · 손톱은 길지 않고 청결하며 매니큐어, 인조손톱 등을 부착하지 않을 것 	· 기준 부적합→위생 0점
9	위생관리	<ul style="list-style-type: none"> · 재료, 조리기구 등 조리에 사용되는 모든 것은 위생적으로 처리하여야 하며, 식품가공용으로 적합한 것일 것 	· 기준 부적합→위생 0점
10	안전사고 발생 처리	<ul style="list-style-type: none"> · 칼 사용(손 빔) 등으로 안전사고 발생 시 응급조치를 하여야하며, 응급조치에도 지혈이 되지 않을 경우 시험 진행 불가 	-

※ 일반적인 개인위생, 식품위생, 작업장 위생, 안전관리를 준수하지 않을 경우 감점 처리 될 수 있습니다.

특이 사항

□ 수험자지참준비물 중 “뒤집개”

- 등근 원판은 실기시험에서 사용을 제한함을 알려드리오니, 지참하지 않도록 주의하여 주시기 바랍니다.

※ 쇼핑몰에서 “떡뒤집개, 아크릴 뒤집개판, 원형아크릴판, 떡뒤집개판” 등의 제품명으로 판매하고 있으나, 식품용 기구로 활용되는 정식 명칭은 아님을 참고하시기 바랍니다.

- 적합하지 않은 도구를 사용하여 식품안전 및 위생상 부적합할 경우 “감점”처리됨을 알려드리오니 참고하여주시기 바랍니다.

※ 「뒤집개」는 요리할 때 음식을 뒤집는 기구로써 뒤집게, 뒤집기, 뒤지개, 스파툴라(spatula), 터너(turner) 등의 명칭으로 통용되고 있으며, 일반적인 조리(주방)도구로써 실리콘, 스테인리스, 나무, 나일론 등 다양한 적합 재질로 제조되어 판매됩니다.

□ 냉장·냉동고를 사용 안내

- 시험장의 냉장·냉동고는 수험자에게 재료를 지급하기 전 시험 본부에서 재료를 보관하기 위한 설비로써, 수험자가 시험시간 중 사용하는 것은 허용되지 않습니다.

□ 지참준비물에 없는 핀셋, 계산기 사용 가능 여부 안내

- 핀셋, 계산기는 실기시험 과정 중 필수적인 도구가 아니며, 일반적으로 사용되는 조리용 도구가 아니므로 사용을 금합니다.