API) 한국산업인력공단_국가자격 종목 목록 정보(KU_CERTIFICATION_SUBJECT) 컬럼명 타입 항목명(국문) 샘플데이터 비고 INT IDX PK, AI IDX QUAL CD 자격구분 Τ VARCHAR(45) 자격구분명 국가기술자격 QUAL NAME VARCHAR(45) 계열코드 SERIES_CD VARCHAR(45) 01 SERIES_NAME 계열명 기술사 VARCHAR(45) SUBJECT_CD 종목코드 0752 VARCHAR(45) SUBJECT NAME VARCHAR(45) 종목명 가스기술사 직무분야코드 21 JOBFIELD_CD VARCHAR(45) 직무분야명 정보통신 JOBFIELD_NAME VARCHAR(45) MJOBFIELD_CD 중직무분야코드 211 VARCHAR(45) MJOBFIELD_NAME VARCHAR(45) 중직무분야명 정보기술

	API) 한국산	업인력공단_국가자격 시험일정 조호	디서비스(KU_CERTIFICATION_DATE)	
컬럼명	타입	항목명(국문)	샘플데이터	비고
IDX	INT	IDX	1	PK, AI
TEST_YEAR	VARCHAR(45)	시행년도	2020	
TEST_SEQ	VARCHAR(45)	시행회차	1	
QUAL_CD	VARCHAR(45)	자격구분코드	Т	
QUAL_NAME	VARCHAR(45)	자격구분명	국가기술자격	
DESCRIPTION	VARCHAR(45)	설명	국가기술자격 기능사 (2020년도 제40회)	
WTEST_APLC_START DT	VARCHAR(45)	필기시험 원서접수 시작일자	20200107	
WTEST_APLC_ENDDT	VARCHAR(45)	필기시험 원서접수 종료일자	20200110	
WTEST_STARTDT		필기시험 시작일자	20200201	
WTEST_ENDDT	VARCHAR(45)	필기시험 종료일자	20200208	
WTEST_PASSDT	VARCHAR(45)	필기시험 합격(예정)자 발표일 자	20200313	
PTEST_APLC_STARTD T	VARCHAR(45)	실기(작업)/면접 시험 원서접수 시작일자	20200316	
PTEST_APLC_ENDDT	VARCHAR(45)	실기(작업)/면접 시험 원서접수 종료일자	20200317	
PTEST_STARTDT	VARCHAR(45)	실기(작업)/면접 시험 시작일자	20200321	
PTEST_ENDDT	VARCHAR(45)	실기(작업)/면접 시험 종료일자	20200324	
PTEST_PASSDT	VARCHAR(45)	실기(작업)/면접 합격자 발표일 자	20200404	
SUBJECT CD	VARCHAR(45)	종목코드	0752	

API) 한국산업인력공단_국가자격 관심자격 정보(KU_CERTIFICATION_INTEREST)					
컬럼명	타입	항목명(국문)	샘플데이터	비고	
IDX	INT	IDX	1	PK, AI	
INTEREST_CD	VARCHAR(45)	개인관심자격코드	0601		
SUBJECT_NAME	VARCHAR(45)	관심자격명	정보관리기술사		
REC_REGDT	VARCHAR(45)	수정일시	20170827171843		
REC_SUBJECT_CD_ONE	VARCHAR(45)	추천자격코드1	1320		
REC_SUBJECT_CD_TWO	VARCHAR(45)	추천자격코드2	0622		
REC_SUBJECT_NAME_ONE	VARCHAR(45)	추천자격명1	정보처리기사		
REC_SUBJECT_NAME_TWO	VARCHAR(45)	추천자격명 2	컴퓨터시스템응용기술사		
REC_MODDT	VARCHAR(45)	등록일시	20170827171843		
RESULT_CD	VARCHAR(45)	결과코드	00		
RESULT_MSG	VARCHAR(45)	결과메세지	NORMAL SERVICE		
PAGE_RESULT_NUM	VARCHAR(45)	한 페이지 결과 수	10		
PAGE_NUM	VARCHAR(45)	페이지 수	1		
TOTAL_NUM	VARCHAR(45)	데이터 총 개수	274		

컬럼명	타입	항목명(국문)	샘플데이터	비고
IDX	INT	IDX	1	PK, <i>F</i>
QUES_IDX	VARCHAR(45)	게시물 아이디	5011000	<u> </u>
QUES_TITLE	VARCHAR(45)	 게시물 제목	[공개문제]거푸집기능사	
QUES_CONTENTS	BLOB	게시물 내용	html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd" <html lang="ko" xml:lang="ko" xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml"> <head> <title> </title> <meta content="text/html; charset=utf-8" http-equiv="Content-Type"/> <style type="text/css"> BODY { MARGIN: 0px; FONT-FA MILY: } P { LINE-HEIGHT: 1.2; MARGIN-TOP: 0px; } MILY: } P { LINE-HEIGHT: 1.2; MARGIN-TOP: 0px; } xp; </body> </html></td><td></td></tr><tr><td>QUES_REGDT</td><td>VARCHAR(45)</td><td>게시물 작성일시</td><td>20051227000000</td><td></td></tr><tr><td>QUES_MODDT</td><td>VARCHAR(45)</td><td>게시물 수정일시</td><td>20160119095417</td><td></td></tr><tr><td>QUES_CD</td><td>VARCHAR(45)</td><td>자격구분코드</td><td>Т</td><td></td></tr><tr><td>QUES_NAME</td><td>VARCHAR(45)</td><td>자격구분명</td><td>국가기술자격</td><td></td></tr><tr><td>SERIES_CD</td><td>VARCHAR(45)</td><td>계열코드</td><td>04</td><td></td></tr><tr><td>SERIES_NAME</td><td>VARCHAR(45)</td><td>계열명</td><td>기능사</td><td></td></tr><tr><td>SUBJECT_CD</td><td>VARCHAR(45)</td><td>종목코드</td><td>7170</td><td></td></tr><tr><td>SUBJECT_NAME</td><td>VARCHAR(45)</td><td>종목명</td><td>거푸집기능사</td><td></td></tr><tr><td>QUES_FILE_NAME</td><td>VARCHAR(45)</td><td>첨부파일명</td><td>거푸집기능사-경사벽체.hwp</td><td></td></tr><tr><td>QUES_FILE_ORDER</td><td>VARCHAR(45)</td><td>첨부파일 순번</td><td>0</td><td></td></tr><tr><td>QUES_FILE_URL</td><td>BLOB</td><td>첨부파일 URL</td><td>http://localhost:9090/openQst/dwldOpenQstFile?token=eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzl1NiJ9.eyJzYXZlRmlsZU5tljoiUT AwNl8yMTQyNTU1liwiZmlsZU5tljoi6rGw7ZG47KeR6riw64ql7lKsLeqyveyCrOuyveyytC5od3AiLCJleHAiOjE2MDY5ODg5NTYs InF1YWxnYkNkljoiVClsImZpbGVTbil6MH0.PBjtrwalsP-gmbusagYOSKzFtp7cFJ4ExicIMM2q05k</td><td></td></tr></tbody></table></style></head></html>	

	API) 한국산업인력공		스(KU_CERTIFICATION_STATISTICS)
컬럼명	타입	항목명(국문)	샘플데이터	비고
IDX	INT	IDX	1	PK, AI
ACQ_YEAR	VARCHAR(45)	취득년도	2020	
ACQ_MONTH	VARCHAR(45)	취득월	01	
QUAL_CD	VARCHAR(45)	자격구분코드	Т	
QUAL_NAME	VARCHAR(45)	자격구분명	국가기술자격	
AREA_CD	VARCHAR(45)	지역코드	001	
AREA_NAME	VARCHAR(45)	지역명	서울	
AGE_CD	VARCHAR(45)	연령대코드	2	
AGE_GROUP	VARCHAR(45)	연령대	20대	
GENDER_CD	VARCHAR(45)	성별코드	М	
GENDER	VARCHAR(45)	성별	남성	
SERIES_CD	VARCHAR(45)	계열코드	03	
SERIES_NAME	VARCHAR(45)	계열명	기사	
SUBJECT_CD	VARCHAR(45)	종목코드	1320	
SUBJECT_NAME	VARCHAR(45)	종목명	정보처리기사	
ACQ_NUM	VARCHAR(45)	취득 수	27	

API) 한국산업인력공단_국가자격 등급별 응시자격 항목 정보(현재 테이블 없음, 추가 예정) 타입 비고 컬럼명 항목명(국문) 샘플데이터 INT idx idx PK, AI emqualCd 응시자격코드 T101 **VARCHAR** emqualDispNm 기사 자격 취득후 동일 및 유사직무분 응시자격명 **VARCHAR** 야에서 4년이상 실무에 종사한 자 grdCd 등급코드 10 **VARCHAR** grdNm 등급명 기술사 **VARCHAR** qualgbCd 자격구분코드 **VARCHAR** qualgbNm 자격구분명 국가기술자격 **VARCHAR**

자격증 별 추천 자격증(KU_CERTIFICATION_INTEREST_RECO)

타입	항목명(국문)	샘플데이터	비고
INT	idx	1	PK, AI
VARCHAR	자격증코드	2177	
VARCHAR	자격증명	3D프린터개발산업기사	
VARCHAR	추천자격증코드	0710	
VARCHAR	추천자격증명	기계안전기술사	
VARCHAR	작성자		
DATETIME	작성일		
VARCHAR	수정자		
DATETIME	수정일		
VARCHAR	삭제여부		
	INT VARCHAR VARCHAR VARCHAR VARCHAR DATETIME VARCHAR DATETIME	INT idx VARCHAR 자격증코드 VARCHAR 자격증명 VARCHAR 추천자격증코드 VARCHAR 추천자격증명 VARCHAR 작성자 DATETIME 작성일 VARCHAR 수정자 DATETIME 수정일	INT idx 1 VARCHAR 자격증코드 2177 VARCHAR 자격증명 3D프린터개발산업기사 VARCHAR 추천자격증코드 0710 VARCHAR 추천자격증명 기계안전기술사 VARCHAR 작성자 DATETIME 작성일 VARCHAR 수정자 DATETIME 수정의

학과 별 추천 자격증(KU_CERTIFICATION_INTEREST_UNI_RECO)

컬럼명	타입	항목명(국문)	샘플데이터	비고
idx	INT	idx	1	PK, AI
UNI_IDX	INT	추천 학과 IDX	18	KU_UNI 테이블
SUBJECT_CD	VARCHAR	자격증코드	1320	
SUBJECT_NAME	VARCHAR	자격증명	정보처리기사	
REG_ID	VARCHAR	작성자		
REG_DATE	DATETIME	작성일		
MOD_ID	VARCHAR	수정자		
MOD_DATE	DATETIME	수정일		
DEL_YN	VARCHAR	삭제여부		
PILSOO_YN	VARCHAR	필수여부		

자격증별 합격률(KU_CERTIFICATION_PASSRATE)

		·	<u> </u>	
컬럼명	타입	항목명(국문)	샘플데이터	비고
IDX	INT	IDX	1	PK, AI
EXAM_TYP_CCD	VARCHAR	필/실기	필기	
GRD_NM	VARCHAR	등급명(EX. 기사, 기술사)	기사	
IMPL_SEQ	VARCHAR	시행회차	1	
IMPL_YY	VARCHAR	시행년도	2018	
JM_FLD_NM	VARCHAR	자격증명	정보처리기사	
PASS_RATE	VARCHAR	합격률	55%	
RECPT_NO_CNT	VARCHAR	응시자수	16227	
REG_ID	VARCHAR	등록자	admin	
REG_DATE	DATETIME	등록일자	2023-02-03 17:52:26	

학과 별 추천 자격증(KU_CERTIFICATION_INTEREST_UNI_SINTEREST)

		<u> </u>		
컬럼명	타입	항목명(국문)	샘플데이터	비고
IDX	INT	IDX	1	PK, AI
USER_IDX	INT	유저 IDX	25	
SUBJECT_CD	VARCHAR	관심 자격증코드	1320	
ALERT_YN	VARCHAR	알림설정 여부		
REG_ID	VARCHAR	작성자		
REG_DATE	DATETIME	작성일		
MOD_ID	VARCHAR	수정자		
MOD_DATE	DATETIME	수정일		
DEL_YN	VARCHAR	삭제여부		