
2024년 학습동아리

「mz공무원실전엑셀 with 떡볶이」 활동 결과물



2024. 10.

경기도화성오산교육지원청

[학 교 행 정 지 원 과]

■ 목 차 ■

1. 엑셀 기능 활용 에듀파인 전출금 교부계획 3
2. 업무에 자주 쓰는 엑셀 기능 및 단축키 7
3. 네이버? 구글? 이제는 chat gpt 9

1. 엑셀 기능 활용한 에듀파인 전출금 교부계획

가. 업무포털 → k-에듀파인 → 재정사업관리 → 사업담당재정관리 → 예산편성
→ 사업관리카드 → 조회 → 교부

사업담당재정관리 부서재정관리

사업관리카드 (학교지원금 학교행정지원과 / A00CCA0201001002) > 재정사업관리 > 사업담당재정관리 > 예산관리 > 사업관리카드

단위과제카드목록 단위과제카드 목록 교부계획서 삭제 검색요청 조회

* 회계연도 2024 * 회계구분 교육비특별회계 * 단위과제카드 교부사업2

* 변경번호 신규 * 세부사업 교육비지원

진행상태 신규 결재상태 처리일자

학교직접교부등록 (인위: 원)

구분	사업단위	결가등계비목	산출기초	단위과제카드(다보기 ▶)		직접교부내역			교부
				예산액(D)	원안행위잔액(D-E+F-G)	변경전	변경후	증감	
합계				0	0	8,206,800,000	0	0	
지배경제: 소계				0	0	8,206,800,000	0	0	
지배경제: [620] 학교회계전출금				0	0	8,206,800,000	0	0	
지배경제: 1. 무상교육지원				0	0	8,206,800,000	0	0	
지배경제: 가. 신입생교육지원				0	0	8,206,800,000	0	0	
지배경제: 1) 중학교신입생교육지원				0	0	4,921,600,000	0	0	
지배경제: 가) 공립학교	6200301	400,000원 × 125,700명 × 1회 × 75% =		0	0	4,183,200,000	0	0	교부
지배경제: 나) 사립학교	6201001	400,000원 × 11,527명 × 1회 × 75% =		0	0	338,400,000	0	0	교부
지배경제: 2) 고등학교신입생교육지원				0	0	3,679,200,000	0	0	
지배경제: 가) 공립학교	6200301	400,000원 × 36,200명 × 1회 × 75% =		0	0	3,243,300,000	0	0	교부
지배경제: 나) 사립학교	6201001	400,000원 × 33,751명 × 1회 × 75% =		0	0	435,900,000	0	0	교부
지배경제: 나. 교육감 사비지원				0	0	6,000,000	0	0	
지배경제: 1) 교육감 사비지원	6200301	1,000,000원 × 100교 =		0	0	6,000,000	0	0	교부

나. 학교직접교부등록POP → 해당학교(또는 전체) 조회 → 엑셀파일(양식) 다운

학교직접교부등록POP

세부사업 교육비지원 * 사업단위 공립학교 부서/기관 전체 * 보조사업명 2024 중고등학교 신입생 교육 지원금

상당구분 공립 학교분류 전체 학교명

교부대상금액 4,183,200,000 교부계획금액 4,183,200,000 보조사업입계 4,183,200,000 진행상태 신규 결재상태

(인위: 원)

학교명

조각 결과가 없습니다.

구분	1원	2원	3원	4원	5원	6원	7원	8원	9원
가수중학교[경기도화성소]	0	0	0	0	0	0	0	0	0
가산중학교[경기도화성소]	52,600,000	0	0	0	0	0	0	0	0
가안중학교[경기도화성소]	71,700,000	0	0	0	0	0	0	0	0
남양중학교[경기도화성소]	0	0	0	0	0	0	0	0	0

보조사업설명 2024 중고등학교 신입생 교육 지원금(2차)

다운

다. 엑셀파일(양식) 다른 이름으로 저장(엑셀95~2003 통합문서)

파일 이름(N):	학교직접교부등록POP (8)
파일 형식(T):	엑셀 95-2003 통합 문서 (*.xls)

라. 학교직접교부등록POP A열 복사 후 신규시트 D열에 붙여넣기

1	학교명	교부계획금액	잔액	구분	A	B	C	D	E
2				원인행위액				학교명	(Ctrl)
3	가수중학교[경기도화성오	0	0	당초교부계획액				가수중학교[경기도화성오	
4	산교육지원청]			금회교부계획액				산교육지원청]	
5				증감액					
6				원인행위액					
7	기산중학교[경기도화성오	57,600,000	0	당초교부계획액				기산중학교[경기도화성오	
8	산교육지원청]			금회교부계획액				산교육지원청]	
9				증감액					
10				원인행위액					
11	기안중학교[경기도화성오	71,700,000	0	당초교부계획액				기안중학교[경기도화성오	
12	산교육지원청]			금회교부계획액				산교육지원청]	
13				증감액					
14				원인행위액					
15	남양1중[경기도화성오산교	0	0	당초교부계획액				남양1중[경기도화성오산교	
16	육지원청]			금회교부계획액				육지원청]	
17				증감액					
18				원인행위액					
19	남양2중학교(개교예정)[경	0	0	당초교부계획액				남양2중학교(개교예정)[경	
20	기도화성오산교육지원청]			금회교부계획액				기도화성오산교육지원청]	
21				증감액					
22				원인행위액					
23	남양중학교[경기도화성오	54,900,000	0	당초교부계획액				남양중학교[경기도화성오	
24	산교육지원청]			금회교부계획액				산교육지원청]	
25				증감액					
26				원인행위액					
27	능동중학교[경기도화성오	90,900,000	0	당초교부계획액				능동중학교[경기도화성오	
28	산교육지원청]			금회교부계획액				산교육지원청]	
29				증감액					
30				원인행위액					
31	다원중학교[경기도화성오	121,800,000	0	당초교부계획액				다원중학교[경기도화성오	
32	산교육지원청]			금회교부계획액				산교육지원청]	
33				증감액					

마. 신규시트 데이터 → 텍스트나누기 → 구분자로 분리됨 → 다음 → 가타 [] → 실행
→ 사업내역 시트 학교명 복사 후 J열 붙여 넣기

1	A	B	C	D	E	F
2				학교명		
3				가수중학교		
4				기산중학교		
5				기안중학교		
6				남양1중		
7				남양2중학교(개교예정)		
8				남양중학교		
9				능동중학교		
10				다원중학교		
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						

1	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
2				학교명						학교명
3				가수중학교						능동중
4				기산중학교						갈담중
5				기안중학교						광성중
6				남양1중						구룡중
7				남양2중학교(개교예정)						기산중
8				남양중학교						기안중
9				능동중학교						노진중
10				다원중학교						능동중
11										다원중
12										대양중
13										금암중
14										대호중
15										도이중
16										동양중
17										동탄북동중
18										동탄중앙중
19										동학중
20										동화중
21										마도중
22										마산중
23										매곡중
24										무봉중
25										문서중
26										방식중
27										반중중
28										별안중
29										빙교중
30										동탄중
31										배양중
32										

바. 신규시트 데이터 → 텍스트 나누기 → 구분자로 분리됨 → 다음 → 기타 (학) → 실행
→ 사업내역(학교명 등_ 복사 후 J열 부터 붙여 넣기

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
				교명					학교명	학생수	금액
				교					능동초	610	6,100,000
			가수중						갈담초	179	1,790,000
									광성초	703	7,030,000
									구룡초	813	8,130,000
			기산중	교					기산초	599	5,990,000
									기안초	685	6,850,000
									노진초	66	660,000
									늘봄초	392	3,920,000
				교					다운초	961	9,610,000
			기안중						다원초	719	7,190,000
									대양초	1030	10,300,000
									금암초	595	5,950,000
									대호초	593	5,930,000
			남양1중						도이초	726	7,260,000
									동양초	932	9,320,000
									동탄목동초	1553	15,530,000
				교(개교예정)					동탄중양초	1583	15,830,000
			남양2중						동학초	734	7,340,000
									동화초	758	7,580,000
									마도초	107	1,070,000
				교					마산초	38	380,000
			남양중						매홀초	208	2,080,000
									무봉초	719	7,190,000
									문시초	817	8,170,000
				교					반석초	966	9,660,000
			능동중						반송초	1050	10,500,000
									발안초	267	2,670,000
									방교초	1364	13,640,000
				교					동탄초	1075	10,750,000
			다원중						배양초	319	3,190,000
									병점초	151	1,510,000
									봉담초	763	7,630,000

사. E2 셀에 vlookup 함수 입력

{=vlookup(d2,\$I\$2:\$K\$167,2,0),=vlookup(d2,\$I\$2:\$K\$167,3,0)} → E열 셀 채우기

A	B	C	D	E	F	G	H	I
							학교명	금액
				#N/A			능동초	6,100,000
			가수중	#N/A			갈담초	1,790,000
				#N/A			광성초	7,030,000
				#N/A			구룡초	8,130,000
				1920000			기산초	5,990,000
			기산중	#N/A			기안초	6,850,000
				#N/A			노진초	660,000
				#N/A			늘봄초	3,920,000
				2390000			다운초	9,610,000
			기안중	#N/A			다원초	7,190,000
				#N/A			대양초	10,300,000
				#N/A			금암초	5,950,000
				#N/A			대호초	5,930,000
			남양1중	#N/A			도이초	7,260,000
				#N/A			동양초	9,320,000
				#N/A			동탄목동초	15,530,000
				#N/A			동탄중양초	15,830,000
			남양2중	#N/A			동학초	7,340,000
				#N/A			동화초	7,580,000
				#N/A			마도초	1,070,000
				1760000			마산초	380,000
			남양중	#N/A			매홀초	2,080,000
				#N/A			무봉초	7,190,000
				#N/A			문시초	8,170,000
				3030000			반석초	9,660,000
			능동중	#N/A			반송초	10,500,000
				#N/A			발안초	2,670,000
				#N/A			방교초	13,640,000
				4060000			동탄초	10,750,000
			다원중	#N/A			배양초	3,190,000
				#N/A			병점초	1,510,000
				#N/A			봉담초	7,630,000

[illegible]

											자강	조희
▼ * 보조사업명 2024학년도 교육 품질검사전 Q												
0,000	보조사업합계	6,000,000				진행상태	신규	결재상태				
0 일괄입력 학교균등배분 월균등배분 학교균등배분취소 월균등배분취소 파일 파일 ▲												
잔액	구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월		
0	원인별 위역	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	당초교부계획액	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	금회교부계획액	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	증감액	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
0	원인별 위역	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	당초교부계획액	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	금회교부계획액	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	증감액	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
0	원인별 위역	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	당초교부계획액	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	금회교부계획액	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	증감액	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
0	원인별 위역	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	당초교부계획액	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	금회교부계획액	0	0	0	1,000,000	0	0	0	0	0		
	증감액	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
외이해외액												

2. 업무에서 자주 쓰는 엑셀 기능 및 단축키

가. 업무에서 자주 사용하는 엑셀 기능

- 1) SUM 함수: 선택한 셀의 합계를 계산합니다.
- 2) AVERAGE 함수: 선택한 셀의 평균을 계산합니다.
- 3) VLOOKUP: 특정 값을 기준으로 다른 열에서 데이터를 찾아옵니다.
- 4) 피벗 테이블: 데이터를 요약하고 분석하는 데 유용합니다.
- 5) 조건부 서식: 특정 조건에 따라 셀의 서식을 변경합니다.
- 6) 필터: 데이터를 정렬하고 특정 조건에 맞는 데이터만 표시합니다.
- 7) 데이터 유효성 검사: 입력 가능한 데이터의 범위를 제한합니다.

나. 자주 사용하는 단축키

- 1) Ctrl + C: 복사
- 2) Ctrl + V: 붙여넣기
- 3) Ctrl + X: 잘라내기
- 4) Ctrl + Z: 실행 취소
- 5) Ctrl + Y: 다시 실행
- 6) Ctrl + A: 모든 셀 선택
- 7) Ctrl + F: 찾기
- 8) Ctrl + H: 바꾸기
- 9) Ctrl + T: 테이블 만들기
- 10) F2: 셀 편집 모드로 전환
- 11) Alt + Enter: 셀 내에서 줄 바

3. 네이버? 구글? 이제는 chat gpt

가. 문장 퇴고 기능 적극 활용

(활용 예시)

무엇을 도와드릴까요?

교복 입찰담당방지를 위한 연수를 아래와 같이 실시하오니 적극 참석하여 자리를 빛내주시기 바랍니다. 문장을 퇴고해줘

조언 구하기

쓰기 도움

텍스트 요약

브레인스토밍

재미있는 정보

더 보기

교복 입찰담당방지를 위한 연수를 아래와 같이 실시하오니 적극 참석하여 자리를 빛내주시기 바랍니다. 문장을 퇴고해줘

교복 입찰 담당 방지를 위한 연수가 아래와 같이 실시됩니다. 적극 참석해 주시기 바랍니다.

- 8 -