

재무상태표 부속명세서

동명대학교산학협력단

현금성자산 및 단기금융상품 명세서

(단위: 원)

자금의 종류	예금명	용 도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금성자산	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-1146-01	44	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3071-00	3,705	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3085-07	230,297	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3124-05	7,463	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3149-00	18,560,057	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3155-07	6,509,703	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3157-00	57,471,850	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3173-08	16,830,045	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3221-00	710,417	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3230-07	697,281	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3308-08	17,148,351	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3313-08	1,003,414	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3330-02	3,376,819	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3333-00	18,001,627	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3339-00	5,513,144	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3362-01	22,046,896	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3383-00	8,004,589	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3386-01	59,719,134	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3388-02	3,969,695	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3391-00	12,054	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3393-02	17,143,912	요구불예금	0.01%	

자금의 종류	예금명	용 도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금성자산	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3398-04	2,580,800	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3433-07	11,968,879	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3439-05	3,541	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3462-06	13,159,528	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3464-09	1	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3492-01	8,131,775	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3500-08	24,827,539	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3512-02	2,643,221	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3527-06	733,252	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3531-00	21,812,598	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3562-01	23	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3578-01	52,215,588	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3581-09	96,555,131	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3591-00	21,728,583	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3603-02	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3608-04	8,376,412	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2046-3623-06	59,424	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2048-5137-06	2,179,134	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2048-5967-05	21,907,964	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2048-5971-09	798,226	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2048-5986-02	20,993,811	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2048-5988-05	1,080,980	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2048-5989-00	41,188,644	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2048-6252-04	15,103,355	요구불예금	0.01%	

자금의 종류	예금명	용 도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금성자산	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2048-6256-01	21,993	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2048-6523-00	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2048-9524-01	591	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2049-5331-08	256	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2049-5956-06	7,417,503	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2324-1000-05	544,027,426	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2324-1001-00	200,671,490	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2324-1002-08	14,211,031	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2324-1003-04	75,984,813	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2324-1004-01	77,284,138	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2324-1005-07	321,368,491	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2324-1006-03	8,401	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2324-1007-00	42,339,526	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2324-1008-06	411,038	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-2324-1009-02	23,329,350	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0001-03	4,310,404	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0003-06	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0004-02	127	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0012-01	12,507,555	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0014-04	805,374	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0016-07	1,340,011	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0021-07	1,459,126	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0024-06	5,668,233	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0025-02	5,656,028	요구불예금	0.01%	

자금의 종류	예금명	용 도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금성자산	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0026-09	140,646	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0028-01	18,758,274	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0029-08	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0030-02	389	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0031-09	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0032-05	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0035-04	14,804,932	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0036-01	1,241,469	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0037-07	7,068,992	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0038-03	5,533	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0040-04	31,236,011	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0041-00	4,603,631	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0042-07	88	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0043-03	9,120,083	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0044-01	17,070,893	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0046-02	117	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0049-00	4,584	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0050-06	4,378,254	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0051-02	11,474,435	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0052-09	8,882,643	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0053-05	6,073,083	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0054-01	1,350,734	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0057-00	2,553,893	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0058-07	130,220,843	요구불예금	0.01%	

자금의 종류	예금명	용 도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금성자산	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0059-03	16,446,365	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0062-01	1,000,161	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0063-07	179,157,628	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0064-03	1,420	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0068-09	440	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0069-05	57,052,066	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0071-06	15,098,454	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0072-02	17	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0073-09	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0074-05	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0076-08	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0077-04	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0078-01	5,077,687	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0079-07	97,207,298	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0080-01	38,679,702	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0081-08	65	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0082-04	34	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0083-00	16	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0084-07	1,699,590	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0085-03	33,313,188	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0086-01	273	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0087-06	2,037	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0089-09	1,394,605	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0090-03	3,386	요구불예금	0.01%	

자금의 종류	예금명	용 도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금성자산	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0092-06	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0093-02	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0095-05	4,127	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0096-01	25,982,878	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0097-08	10,841,225	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0098-04	53	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0099-00	21	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0100-02	544	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0101-09	386,093	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0103-00	44,131,138	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0104-08	14,621,878	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0105-04	190	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0106-01	2,648,830	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0107-07	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0108-03	3	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0110-04	11,562,757	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0111-00	41,760,288	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0112-07	3,761,689	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0113-03	7,966,759	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0114-01	6,866,436	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0115-06	12,297,546	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0116-02	2,747,034	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0117-09	692,174	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0118-05	239	요구불예금	0.01%	

자금의 종류	예금명	용 도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금성자산	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0119-00	1,192,740	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0120-06	9	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0125-08	3,802,896	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0126-04	18,000,746	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0127-00	16,878,748	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0128-07	1,124	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0129-03	18	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0130-08	31,662	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0131-04	12	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0132-01	286	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0133-07	7,589,173	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0134-03	1,191,697	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0135-00	3,870,657	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0137-02	7,166,965	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0138-09	414,167	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0139-05	20	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0140-01	115,914,426	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0141-06	10,977	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0142-02	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0143-09	3,727,273	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0144-05	9,487	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0145-00	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0146-08	62,606	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0147-04	79,147	요구불예금	0.01%	

자금의 종류	예금명	용 도	예치기관	계좌번호	예치금액	만기일	이자율	비 고
현금성자산	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0148-01	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0149-07	19,240,000	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0150-01	51,728,750	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0151-08	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	101-9500-0152-04	13,415,800	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	106-2062-6278-02	-	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	부산	113-2010-2182-01	66,345,575	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	우리	1005-003-746890	1,606,781	요구불예금	0.01%	
	보통예금	사업별 별도 운용계좌	기업	691-014526-01-149	-	요구불예금	0.01%	
	기업자유	사업별 별도 운용계좌	부산	113-2324-2000-01	2,035,753,325	요구불예금	0.65%	
	기업자유	사업별 별도 운용계좌	부산	113-2324-2002-02	290,444,145	요구불예금	0.20%	
	기업자유	사업별 별도 운용계좌	부산	113-2324-2003-09	128,856,904	요구불예금	0.20%	
	기업자유	사업별 별도 운용계좌	부산	113-2324-2004-05	19	요구불예금	0.01%	
	계				5,652,563,807			
단기금융상품	정기예금	단기운용자금 예치	부산	105-2628-9244-05	500,000,000	요구불예금	1.75%	
	계				500,000,000			
합 계					6,152,563,807			

미 수 금 명 세 서

(단위:원)

거래처명	내역	금액	비고
큐벤시스	연구장비공동활용지원사업장비이용료 부가세 미수금	1,330,000	
큐벤시스	[연구장비공동활용지원사업] 장비이용수수료(큐벤시스)	607,000	
두원산업	공용장비센터 연구개발비	440,000	
(주)태화기업	공용장비센터 연구개발비	143,000	
트렉스타	공용장비센터 연구개발비	99,000	
트렉스타	공용장비센터 연구개발비	176,000	
(주)에이엠티코리아	공용장비센터 연구개발비	2,200,000	
TNT	연구기반활용사업 장비이용수수료 부가세	310,000	
비케이오토텍	연구기반활용사업 장비이용수수료	425,000	
중소벤처기업부(피스티스)	19-C013 안일혁 연구비 청구대금 미수금처리(RCMS)	53,044,709	
중소벤처기업부(디에이치오션)	19-C015 최갑승 연구비 청구대금 미수금처리(RCMS)	15,436,951	
중소벤처기업부(경성테크놀러지)	19-C014 박준모 연구비 청구대금 미수금처리(RCMS)	11,976,000	
바른기술	19-095 최갑승:연구비 재청구 미수금	1,650,000	
한국가스공사	19-073 박남규 : 연구비 미수처리	55,854,349	
웅진코웨이	건설기술교육원 정수기 렌탈 해지에 따른 정산대금 법인카드 과실 청구분 여입	146,580	
정지숙	산학단 직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	20	
박성후	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	1,960	
송유주	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	50,310	

거래처명	내역	금액	비고
류보람	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	3,710	
이진	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	11,390	
정은광	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	8,990	
박성후	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	1,950	
김병철	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	2,480	
최은영	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	350	
최현미	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	290	
김태완	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	26,030	
강하얀	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	30,500	
김명환	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	14,970	
박민우	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	15,690	
양수영	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	21,760	
엄진아	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	10	
유진성	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	28,780	
이미경	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	10	
이지영	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	31,240	
하효주	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	24,860	
김성원	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	2,620	
박성후	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	45,360	
김시현	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	32,240	
김태완	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	130,380	

거래처명	내역	금액	비고
이상중	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	700	
김윤환	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	34,510	
박유미	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	21,880	
이권언정	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	46,500	
정기춘	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	71,250	
김혜인	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	950	
한아림	산학단 퇴직직원 4대보험 정산 개인부담금 미수	1,040	
조민지	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	45,130	
정재일	산학협력단 퇴직직원(제로페이) 국민연금 미수	5,860	
김혜인	산학협력단 퇴직직원(제로페이) 국민연금 미수	27,850	
한아림	산학협력단 퇴직직원(제로페이) 국민연금 미수	30,780	
지지은	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	76,260	
이상중	산학협력단 직원 고용보험 미수(이상중)	200	
양도현	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	102,450	
박혜원	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	46,630	
조선민	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	13,210	
주성민	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	5,560	
허희연	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	3,040	
조민지	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	8,200	
박유미	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	9,340	
김시현	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	3,030	

거래처명	내역	금액	비고
박성후	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	8,830	
이권언정	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	9,070	
성유주	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	12,670	
정기춘	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	15,820	
김은진	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	15,390	
오미경	산학협력단 퇴직직원 고용보험 미수	18,630	
엄위섭	산학협력단 직원 고용보험 미수	10	
정성욱	산학협력단 퇴직직원 국민연금 미수	6,120	
송유주	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	14,910	
김재민	산학협력단 퇴직직원 국민연금 미수	78,520	
김재민	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	61,150	
김재민	산학협력단 퇴직직원자 고용보험 미수	13,960	
남문우	산학협력단 직원 고용보험 미수	6,040	
송영혜	산학협력단 직원 국민연금 미수	83,250	
박철수	산학협력단 직원 국민연금 미수	144,000	
구한슬	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	3,180	
김초롱	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	3,180	
김현희	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	180,810	
오서안	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	55,550	
김재현	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	44,120	
엄위섭	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	134,760	

거래처명	내역	금액	비고
조선주	산학협력단 퇴직직원 건강보험 미수	38,040	
송영혜	산학협력단 직원 고용보험 미수	7,630	
남문우	산학협력단 직원 고용보험 미수	6,040	
합계		145,840,539	

선 급 금 명 세 서

거래처명	내 역	금 액	비 고
아너스특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(성기택, 10-2015-0142655,0142657)	448,000	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(이철재, 10-2016-0021427)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(한국연구재단) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(임석연 10-2016-0039338)	112,000	
특허법인플러스	(산업통상자원부) 국제특허 PCT출원 보고(임석연 PCT/KR2017/000475)	1,007,970	
모두특허법률사무소	중기센터- 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(송정훈 10-2015-0162731)	224,000	
모두특허법률사무소	중기센터- 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김종열 10-2015-0181280)	224,000	
모두특허법률사무소	LINC 기술경영지도 특허 등록거절에 따른 의견보정(오연택 10-2016-0021680)	224,000	
모두특허법률사무소	중기센터- 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김관형 10-2016-0081795)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (심은경, 10-2017-0049815)	870,500	
모두특허법률사무소	[중기센터]특허출원(김동희 10-2017-0066794)	710,800	
특허법인남촌	중기센터- 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(배재환 10-2016-0119577)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(한국연구재단) 특허 등록거절에 따른 거절결정불복심판청구서 제출(임석연 10-2016-0039338)	907,500	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(최갑승외, 10-2016-0021458)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(최갑승외, 10-2016-0021476)	224,000	
아너스특허법률사무소	[중기센터]특허출원(조규성 10-2017-0074797)	1,216,500	
아너스특허법률사무소	[중기센터]특허출원(조규성 10-2017-0074799)	1,359,500	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (임석연 10-2017-0040940)	663,250	
특허법인남촌	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(배재환, 10-2015-0104547)	224,000	

거래처명	내역	금액	비고
모두특허법률사무소	LINC 기술개발과제 특허 등록거절에 따른 의견보정(박두진 10-2015-0186626)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(오갑석, 10-2016-0021471)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(임석연, 10-2016-0021493)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(오갑석 10-2015-0179596)	664,000	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(임석연, 10-2016-0169714)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(한국연구재단) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(임석연 10-2016-0181230)	67,200	
호원국제특허법률사무소	(한국연구재단) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(임석연 10-2016-0181256)	67,200	
모두특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(노건상 10-2016-0129868)	224,000	
모두특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김동완 10-2016-0142979)	224,000	
모두특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김상길 10-2016-0144657)	224,000	
다함특허법률사무소	(한국연구재단) 특허출원 보고(이동명 10-2017-0140953)	1,458,500	
베스티안 특허법률사무소	(한국연구재단) 특허출원 보고(조규성 10-2017-0145661)	1,370,500	
아너스특허법률사무소	[중기센터]특허출원(오암석 10-2017-0143247)	1,263,600	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 2차 의견서 및 보정서 제출(최갑승, 10-2016-0021458)	224,000	
특허법인이룸리온	(직무발명) 특허 출원보고 (배재환 10-2017-0154958)	1,282,500	
특허법인남촌	[중기센터] 특허 등록거절에 따른 재심사 의견서 및 보정서 제출(배재환 10-2016-00119577)	344,000	
아너스특허법률사무소	[중기센터]특허출원(송정훈 10-2017-0165541)	985,500	
아너스특허법률사무소	[중기센터]특허출원(송정훈 10-2017-0165542)	1,128,500	
호원국제특허법률사무소	[LINC+사업]기술경영지도 특허출원(최갑승 10-2017-0151605)	1,304,500	
호원국제특허법률사무소	[LINC+사업]기술경영지도 특허출원(손일문 10-2017-0151630)	1,326,500	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]기업밀착단기연구과제 특허출원(박두진 10-2017-0144584)	1,228,400	

거래처명	내역	금액	비고
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (임석연 10-2017-0175325)	1,370,500	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (심은경 10-2017-0152137)	2,714,500	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (김종열 10-2017-0175848)	2,120,500	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]김영부-기술개발과제 특허출원비(10-2017-0147357,0147371)	2,474,400	
김석계특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (손일문 10-2017-0181531)	1,260,500	
김석계특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (최갑승 10-2017-0181502)	1,260,500	
김석계특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (최갑승 10-2017-0181527)	1,238,500	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]김동률-기술개발과제 특허출원비(10-2017-0169226)	1,210,800	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]박효상-기술개발과제 특허출원비(10-2017-0154095,0154061)	2,439,200	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]김상길-기술개발과제 특허출원비(10-2017-0169238)	1,228,400	
베스티안 특허법률사무소	[LINC+사업]김재돌-기술개발과제 특허출원비(10-2017-0177232)	1,282,500	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]최갑승-기술개발과제 특허출원비(10-2017-0164199,0164206)	2,421,600	
아너스특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (김현식 10-2018-0007507)	1,568,500	
아너스특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (김현식 10-2018-0009395)	1,513,500	
베스티안 특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 제심사 의견서 및 보정서 제출(김재돌 10-2015-0182268)	334,000	
베스티안 특허법률사무소	(CK사업단) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(조규성 10-2017-0020768)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(CK사업단) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(이용주 10-2017-0021288)	224,000	
특허법인이룸리온	(직무발명) 특허 출원보고 (배재환 10-2018-0016956)	1,326,500	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(임석연, 10-2016-0169700,0169735)	448,000	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]기술경영지도 특허출원(조재훈 10-2018-0022670)	1,000,000	
베스티안 특허법률사무소	[LINC+사업]기업밀착단기연구과제 특허출원(김종열 10-2018-0015047)	1,447,900	

거래처명	내역	금액	비고
모두특허법률사무소	[LINC+사업]기술경영지도 특허출원(김관형 10-2018-0022625)	1,000,000	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]기술경영지도 특허출원(박두진 10-2018-0019377,0019379)	2,221,600	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]기술경영지도 특허출원(김관형 10-2018-0014296)	1,000,000	
모두특허법률사무소	[중기센터] 특허 등록거절에 따른 재심사 의견서 및 보정서 제출(김인호 10-2016-0132772)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김재돌 10-2016-0150653)	224,000	
모두특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(박두진 10-2016-0161144)	224,000	
모두특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김상길 10-2016-0146879)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(심은경, 10-2017-0152137)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(CK-I) 특허출원 보고(조규성 10-2018-0018484)	1,304,500	
모두특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김영부 10-2016-0127771,0127773)	448,000	
모두특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(박두진 10-2016-0159167)	224,000	
특허법인이룸리온	(직무발명) 특허 출원보고 (배재환 10-2018-0039761)	1,458,500	
모두특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김동균 10-2017-0022216)	224,000	
모두특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (조준모 10-2018-0044379,0044382,0044387)	3,715,500	
베스티안 특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 재심사 의견서 및 보정서 제출(구학근 10-2016-0141450)	344,000	
특허법인 참좋은(대구지사)	(직무발명) 특허 출원보고 (김종열 10-2018-0052707)	1,326,500	
모두특허법률사무소	[중기센터]특허출원(오연택 10-2018-0061014)	1,304,500	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(임석연, 10-2017-0040940)	112,000	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(심은경, 10-2017-0049815)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(최갑승, 10-2016-0179996)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (임석연 10-2018-0064301)	1,348,500	

거래처명	내역	금액	비고
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김종열, 10-2017-0175848)	224,000	
부산 에이스 특허법률사무소	[LINC+사업]2차년도 기술경영지도 특허출원(김근모 10-2018-0072033)	1,228,400	
베스티안 특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김동균 10-2016-0150650)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김종열 10-2016-0150655)	224,000	
모두특허법률사무소	[중기센터] 특허출원 보고(김관형 10-2018-0088922)	1,260,500	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(손일문, 10-2016-0021484)	224,000	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]2차년도 기술경영지도 특허출원(김영부 10-2018-0093827)	1,210,800	
모두특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(조재훈 10-2017-0023293)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (김덕술 10-2018-0091831)	1,348,500	
참좋은특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (임석연 10-2018-0085243)	1,392,500	
특허법인이름리온	(직무발명) 특허 출원보고 (배재환 10-2018-0083410)	1,524,500	
모두특허법률사무소	[중기센터] 특허 등록거절에 따른 재심사 의견서 및 보정서 제출(김동희 10-2017-0066794)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (이현섭 10-2018-0095907)	631,800	
아너스특허법률사무소	[중기센터] 특허출원 보고(김관형 10-2018-0088922)	1,751,000	
모두특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (박두진 10-2018-0102394)	1,282,500	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]2차년도 기업밀착단기 연구제 특허출원(박효상 10-2018-0110025)	1,228,400	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]박두진-기술개발과제 특허출원비(10-2018-0108868, 0108877)	2,456,800	
베스티안 특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 재심사 의견서 및 보정서 제출(김재돌 10-2016-0150653)	354,000	
베스티안 특허법률사무소	(논문) 특허출원 보고(10-2018-0081463 외 27건)	35,756,000	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(박두진 10-2017-0144584)	224,000	
모두특허법률사무소	[중기센터] 특허출원 보고(노성여 10-2018-0124599)	1,228,400	

거래처명	내역	금액	비고
모두특허법률사무소	[LINC+]김영부-기술개발과제 특허출원비(10-2018-0124793, 0124794	2,421,600	
모두특허법률사무소	(중기청) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김관형 10-2016-0081705,0081719)	448,000	
특허법인남촌(창원분사무소)	[LINC+]최갑승-기술개발과제 특허출원비(10-2018-0128656, 0128658)	2,747,200	
부산 에이스 특허법률사무소	(LINC+) 특허출원 보고(김근모 10-2018-0140406)	1,228,400	
특허법인이름리온	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(배재환 10-2017-0154958)	224,000	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김관형 10-2018-0022625)	224,000	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]김상길-기업밀착단기연구제 특허출원비(10-2018-0139215)	1,228,400	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]기업밀착-이종표_특허출원비(10-2018-0138942)	1,228,400	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]기업밀착-안태영_특허출원비(10-2018-0132335)	1,210,800	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]기업밀착-구자휘_특허출원비(10-2C2735361)	1,210,800	
김석계특허법률사무소	[LINC+]18-003_임석연_특허출원비(10-2018-0133742, 10-2018-0133766)	2,477,000	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김덕술, 10-2017-0049815)	224,000	
모두특허법률사무소	[LINC+]18-001_박효상_특허출원비(10-2018-0145351, 10-2018-0145360)	2,456,800	
모두특허법률사무소	[LINC+사업]기업밀착-구자휘_특허출원(10-2018-0135361) 관납료 차액분 정산	52,800	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(박효상 10-2017-0154061)	224,000	
모두특허법률사무소	[LINC+]18-005_노건상_특허출원비(10-2018-0163197, 10-2018-0163199)	2,439,200	
베스티안 특허법률사무소	[LINC+]18-009_김관형_특허출원비(10-2018-0163681, 10-2018-0163684)	2,456,800	
베스티안 특허법률사무소	[LINC+]18-011_김동률_특허출원비(10-2018-0152913, 10-2018-0154679)	2,587,000	
모두특허법률사무소	[LINC+]18-014_구자휘_특허출원비(10-2018-0165157, 10-2018-0165160)	2,474,400	
베스티안 특허법률사무소	(한국에너지기술평가원) 특허출원 보고(추영열 10-2018-0138760)	1,260,500	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (김종열 10-2018-0141654)	2,153,500	

거래처명	내역	금액	비고
모두특허법률사무소	[LINC+]18-012_안태영_특허출원비(10-2018-0161954, 10-2018-0161987)	2,421,600	
베스티안 특허법률사무소	[LINC+]18-010_김재돌_특허출원비(10-2018-0154441, 10-2018-0154461)	2,500,000	
모두특허법률사무소	[LINC+]18-007_김동균_특허출원비(10-2018-0166306, 10-2018-0166317)	2,421,600	
법률특허사무소 럭키	[LINC+]18-008_김종열_특허출원비(10-2018-0163122, 10-2018-0163820)	3,000,000	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(박효상 10-2017-0154095)	224,000	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김상길 10-2017-0169238)	224,000	
산학단 법인카드 대금 결제	(직무발명) 특허 출원보고 (안일혁 10-2018-0164645)	46,000	
베스티안 특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김동균 10-2016-0150650)	334,000	
베스티안 특허법률사무소	(한국연구재단) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(조규성 10-2017-0145661)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(LINC) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김종열 10-2016-0150655)	334,000	
특허법인이름리온	(직무발명) 특허 출원보고 (배재환 10-2019-0002738)	1,304,500	
특허법인플러스	(한국연구재단) 특허출원 보고(임석연 10-2018-0169859)	1,390,550	
특허법인플러스	(한국연구재단) 특허출원 보고(임석연 10-2018-0169861)	1,444,450	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김관형 10-2018-0014296)	224,000	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도_특허출원비(10-2019-0003260)_김상길-(주)커피앤아트	1,246,000	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도_특허출원비(10-2019-0005337)_박진한-(주)아이온	1,210,800	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도_특허출원비(10-2019-0005889)_박두진-위니즈	1,210,800	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도(시제품제작) 특허출원비_김상길-와이스토리(10-2019-0010614)	1,210,800	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도(시제품제작) 특허출원비_김관형-국일안전(10-2019-0017706)	1,238,500	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도(시제품제작) 특허출원비_김상길-제이엘유(10-2019-0018592)	1,228,400	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도(시제품제작) 특허출원비_김관형-티엠디(10-2019-0020319)	1,246,000	

거래처명	내역	금액	비고
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도(시제품제작) 특허출원비_김상길-느티나무의사랑(10-2019-0021194)	1,210,800	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도(시제품제작) 특허출원비_(주)씨티라이프-박두진교수(10-2019-0007962)	1,238,500	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도(시제품제작) 특허출원비_(주)문수기업-박두진교수(10-2019-0007956)	1,238,500	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김동률 10-2017-0169226)	224,000	
아너스특허법률사무소	(한국산업기술진흥원) 특허출원 보고(김현식 10-2018-0156411)	1,414,500	
아너스특허법률사무소	(한국산업기술진흥원) 특허출원 보고(김현식 10-2018-0160376)	1,491,500	
팬텀특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (김덕술 10-2019-0009076)	1,878,500	
아너스특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (송윤경 10-2019-0018107)	1,392,500	
아너스특허법률사무소	(한국산업기술진흥원) 특허출원 보고(김현식 10-2019-0008637)	1,359,500	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도(시제품제작) 특허출원비(10-2019-0021983)_동아플레이팅(주)-안태영교수	1,210,800	
모두특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도(시제품제작) 특허출원비(10-2019-0022185)_(주)티엠디-김관형교수	1,228,400	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (임석연 10-2019-0020611)	1,304,500	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (임석연 10-2019-0020626)	1,392,500	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (임석연 10-2019-0020658)	1,326,500	
베스티안 특허법률사무소	(CK-I) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(최언숙 10-2018-0017282)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고 (임석연 10-2019-0020598)	1,370,500	
베스티안 특허법률사무소	(한국전기연구원) 특허출원 보고(윤민한 10-2018-0152765)	1,282,500	
특허법인이룸리온	(직무발명) 특허 출원보고 (배재환 10-2019-0031669)	1,348,500	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김영부 10-2017-0147371)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(한국연구재단) 특허출원 보고(윤민한 10-2019-0020251)	1,260,500	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(박두진 10-2018-0019377)	224,000	

거래처명	내역	금액	비고
참좋은특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고(임석연 10-2019-0024586,0025772)	1,415,925	
베스티안 특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김종열 10-2018-0015047)	224,000	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(최갑승 10-2017-0164199,0164206)	448,000	
베스티안 특허법률사무소	(CK-I) 특허 선행기술문헌 제출(이석환 15905276)	330,000	
특허법인이름리온	(직무발명) 특허 출원보고(배재환 10-2019-0044804)	1,414,500	
호원국제특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(최갑승 10-2017-0151605)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김종열 10-2018-0140654)	224,000	
모두특허법률사무소	(직무발명) 특허출원 보고(김정이 10-2019-0062564, 0062568)	2,499,000	
다함특허법률사무소	[중기센터] 특허 출원보고(이동명 10-2019-0059475)	1,414,500	
베스티안 특허법률사무소	(한국연구재단) 특허출원 보고(이현섭 10-2019-0056687)	1,304,500	
베스티안 특허법률사무소	(CK-I) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(최언숙 10-2018-0017326)	224,000	
다함특허법률사무소	(한국연구재단) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(이동명 10-2017-0140953)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(임석연 10-2017-0175325)	224,000	
호원국제특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(손일문 10-2017-0151630)	224,000	
다함특허법률사무소	(한국연구재단) 특허출원 보고(이동명 10-2019-0060384)	1,414,500	
베스티안 특허법률사무소	(논문) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(신동석 10-2018-0082883)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(논문) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(최언숙 10-2018-0106937)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(심은경 10-2017-0049815)	334,000	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허출원 보고(김기주 10-2019-0060981)	1,260,500	
베스티안 특허법률사무소	(CK-I) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(조규성 10-2018-0017257)	224,000	
특허법인이름리온	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(배재환 10-2018-0016956)	224,000	

거래처명	내역	금액	비고
특허법인이룸리온	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(배재환 10-2018-0039761)	224,000	
피앤아이특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고(김근모 10-2019-0097959)	1,348,500	
이학수특허법률사무소	(직무발명) 특허 출원보고(신미향 10-2019-0072064)	1,326,500	
베스티안 특허법률사무소	(한국연구재단) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(조규성 10-2017-0145661)	334,000	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(박두진 10-2018-0019379)	224,000	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김상길 10-2018-0169238)	224,000	
아너스특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(김현식 10-2018-0007507)	224,000	
모두특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(조재훈 10-2018-0022670)	224,000	
리엘특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(박두진 10-2018-0108868))₩	224,000	
리엘특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록거절에 따른 의견서 및 보정서 제출(조준모 10-2018-0044387)	224,000	
특허법인 참좋은(대구지사)	(한국연구재단) 특허출원 보고 (김종열 10-2019-0061774,0061775,0061776)	4,023,500	
베스티안 특허법률사무소	(CK-I) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (최언숙 10-2018-0017282)	334,000	
베스티안 특허법률사무소	(논문) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (신동석 10-2018-0082873)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (김재돌 10-2017-0177232)	224,000	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_신윤길-썬테크(10-2019-0088769)	1,228,400	
아너스특허법률사무소	(직무발명) 특허 우선심사청구(송윤경 10-2019-0018107)	1,025,000	
특허법인이룸리온	(직무발명) 특허 출원보고 (배재환 10-2019-0158314)	1,370,500	
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (임석연 10-2018-0064301)	224,000	
리엘특허법률사무소	(중기청) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (김관형 10-2018-0088922)	224,000	
특허법인 참좋은(대구지사)	(직무발명) 특허 출원보고 (조규성, 10-2019-0090754,0090755,0090756)	4,089,500	
리엘특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (김영부 10-2018-0093827)	224,000	

거래처명	내역	금액	비고
아너스특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (김현식 10-2018-0009395)	224,000	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_김동균-주식회사 피코(10-2019-018096)	1,263,600	
리엘특허법률사무소	[19-007]김경성-연구활동비/특허출원(10-2019-0150097,0150101)	2,492,000	
리엘특허법률사무소	[19-008]김기주-연구활동비/특허출원(10-2019-0134727,0134734)	2,492,000	
브릿지특허법률사무소	[19-009]최갑승-연구활동비/특허출원(10-2019-0174862,0174876)	2,544,800	
아너스특허법률사무소	[19-004]오갑석-연구활동비/특허출원(10-2019-0175977,0175982)	1,961,800	
리엘특허법률사무소	[19-001]박두진-연구활동비/특허출원(10-2019-0128369,0128371)	2,421,600	
리엘특허법률사무소	[19-002]조규성-연구활동비/특허출원(10-2019-0145224,0145228)	2,400,000	
리엘특허법률사무소	[19-010]박준모-연구활동비/특허출원(10-2019-0129881,0129883)	2,474,400	
특허법인 플러스	[19-003]임석연-연구활동비/특허출원(10-2019-0170398,0170401)	2,785,000	
리엘특허법률사무소	[19-012]윤중국-연구활동비/특허출원(10-2019-0157313,0157322)	2,456,800	
리엘특허법률사무소	[19-011]김상길-연구활동비/특허출원(10-2019-0140741,0140744)	2,439,200	
리엘특허법률사무소	[19-005]오암석-연구활동비/특허출원(10-2019-0163675,0163679)	2,456,800	
리엘특허법률사무소	[19-006]김정아-연구활동비/특허출원(10-2019-0170732,0170738)	2,456,800	
베스티안 특허법률사무소	(논문) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (권순량 10-2018-0092487)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (이현섭 10-2018-0095907)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (김덕술 10-2018-0091831)	224,000	
리엘특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (조준모 10-2018-0044382)	224,000	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_김상길-주식회사 따꼬(10-2019-018534)	1,228,400	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_김동균-주식회사 가람(10-2019-0113883)	1,228,400	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_김상길-비피에스(BPS) (10-2019-0112204)	1,246,000	

거래처명	내역	금액	비고
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_이종표-(주)리컨벤션 (10-2019-0121302)	1,228,400	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_박두진-위니즈 (10-2019-0130048)	1,210,800	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_박준모-(주)티에이치케이컴퍼니 (10-2019-0151186)	1,228,400	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_박두진-위니즈 (10-2019-0171884)	1,210,800	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_구금재-썬테크 (10-2020-0010912)	1,210,800	
리엘특허법률사무소	기업밀착 단기연구제 특허출원(서미라)	1,210,800	
특허법인 플러스	기업밀착 단기연구제 특허출원(임석연)	1,260,500	
리엘특허법률사무소	기업밀착 단기연구제 특허출원(박두진)	1,238,500	
리엘특허법률사무소	기업밀착 단기연구제 특허출원(노성여)	1,228,400	
리엘특허법률사무소	기업밀착 단기연구제 특허출원(박준모)	1,228,400	
이수국제특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_최갑승-(주)대성종합열처리 (10-2020-0018157)	1,263,600	
이수국제특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_최갑승-대성종합열처리 (10-2020-0018461)	1,263,600	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_이상영-(주)큐라이트 (30-2020-0007834,0007836,0007837)	1,102,800	
리엘특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_박두진-태원정공 (10-2020-0021984)	1,051,500	
이수국제특허법률사무소	[LINC+]기술경영지도 특허출원비_최갑승-(주)대성종합열처리 (10-2020-0022183)	1,200,000	
베스티안 특허법률사무소	(CK-I) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (최언숙 10-2018-0017278)	224,000	
리엘특허법률사무소	(중기청) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (오연택 10-2018-0061014)	224,000	
리엘특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (박두진 10-2018-0102394)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(논문) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (신동석 10-2018-0082883)	224,000	
특허법인이룸리온	(직무발명) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (배재환 10-2018-0083410)	224,000	
특허법인이룸리온	(직무발명) 특허 출원보고 (배재환 10-2020-0014761)	1,304,500	

거래처명	내역	금액	비고
베스티안 특허법률사무소	(중기청) 특허 출원보고 (노성여 10-2019-0120854)	1,210,800	
합계		293,339,045	

장기투자금융자산 및 출자금명세서

(단위: 원)

주식	종목	1주의 금액	주 수	취득원가	대차대조표가액	평가손익	비고
	계			-	-	-	
출자금	종목		액면가액	취득원가	대차대조표가액	평가손익	비고
	부산지역대학연합기술지주회사		5,000	100,000,000	100,000,000	-	
	부산지역대학연합기술지주회사		5,000	50,000,000	50,000,000		
	부산지역대학연합기술지주회사		5,000	201,385,000	201,385,000		
	부산지역대학연합기술지주회사		5,000	50,000,000	50,000,000		
	계		20,000	401,385,000	401,385,000	-	
채무증권							
	계		-	-	-	-	
합계			20,000	401,385,000	401,385,000	0	

유형자산명세서

(단위: 원)

과목	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	감가상각누계액	미상각잔액	비고
기계기구	8,032,397,341	4,848,294,134	-	12,880,691,475	6,978,387,446	5,902,304,029	
집기비품	469,422,474	81,717,600		551,140,074	400,551,746	150,588,328	
				-		-	
				-		-	
				-		-	
				-		-	
				-		-	
				-		-	
				-		-	
				-		-	
				-		-	
				-		-	
				-		-	
합계	8,501,819,815	4,930,011,734	-	13,431,831,549	7,378,939,192	6,052,892,357	

무형자산명세서

(단위: 원)

과목	취득원가	기초잔액	당기증가액	당기감소액	기말잔액	비고
지식재산권	916,623,489	483,897,259	101,632,800	117,307,605	468,222,454	
기타무형자산	2,626,400	1,152,400	53,600	427,014	778,986	
합계	919,249,889	485,049,659	101,686,400	117,734,619	469,001,440	

특 정 기 금 명 세 서

(단위: 원)

계 정	용도	예치기관	예치금액	만기일	이자율	비 고
연구기금	연구기금적립금	부산은행	46,972,000		0.01%	
건축기금						
장학기금						
기타기금						
합 계			46,972,000			

미 지 급 금 명 세 서

(단위: 원)

거래처명	내역	금액	비고
베스티안 특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록보고 (김재돌 10-2017-0177209)	941,500	
신한카드	[메이커스페이스]2월 신용카드(재료비) 정산	255,000	
신한카드	[메이커스페이스]2월 신용카드(회의비, 매식비) 정산	390,600	
신한카드	19-042 김정순- 회의비(`20.02)	113,500	
신한카드	19-042 김정순-식대(`20.02)	94,400	
신한카드	19-042 김정순-재료비	132,000	
신한카드	19-093 윤정진:회의비(3월 기관카드)	40,500	
신한카드	19-093 윤정진:학회등록비(3월 기관카드)	1,086,186	
신한카드	19-093 윤정진:포스터 제작비(3월 기관카드)	20,000	
신한카드	19-093 윤정진:회의비(3월 기관카드)	166,184	
신한카드	19-037 이동명: 회의비(`20.02)	155,000	
신한카드	19-037 이동명: 재료비	605,890	
신한카드	18-053 안일혁 : 식대 및 회의비(3월기관카드)	182,000	
신한카드	18-016 조미경 : 연구과제추진비(3월카드_회의비)	139,000	
신한카드	18-016 조미경 : 연구과제추진비(3월카드_회의비2)	245,800	
신한카드	18-049 최영복 : 회의비(3월기관카드)	214,000	
신한카드	18-048 김경성 : 회의비 및 식대(3월기관카드)	564,600	

거래처명	내역	금액	비고
신한카드	18-048 김경성 : 공기청정기(3월기관카드)	1,519,000	
신한카드	[청년TLO육성사업]2019년 청년TLO육성사업 성과교류회 세미나개최비 및 회의비 지출	4,925,200	
신한카드	[청년TLO육성사업]2019년 청년TLO육성사업 회의비 지출(02월분)	152,500	
신한카드	[청년TLO육성사업]2019년 청년TLO육성사업 운영 협의체 간담회 회의비 지출	290,000	
신한카드	19-040 이경은-사무용품	235,350	
신한카드	19-040 이경은-회의비(`20.02)	18,000	
신한카드	19-040 이경은-수용비	6,620	
신한카드	17-023 윤민한 : 연구과제추진비(3월카드_회의비및식대)	1,129,700	
신한카드	17-023 윤민한 : 연구활동비(3월카드_우편료)	2,390	
신한카드	18-052 조규성 : 회의비(3월기관카드)	129,000	
신한카드	18-052 조규성 : 복사 및 제본 외(3월기관카드)	121,400	
신한카드	18-052 조규성 : 회의비(3월기관카드)	341,000	
신한카드	18-131 황중기 : 논문게재료(3월기관카드)	560,000	
신한카드	18-131 황중기 : 사무용품비(3월기관카드)	264,600	
신한카드	18-131 황중기: 논문교정료(3월기관카드)	1,397,362	
신한카드	18-131 황중기 : 식대(3월기관카드)	127,000	
신한카드	17-047 임석연 : 회의비 및 식대(3월기관카드)	469,000	
신한카드	17-018 김태국 : 회의비/식대/사무용품비(3월기관카드)	448,850	
신한카드	17-045 노정숙 : 연구과제추진비(3월카드_회의비)	308,000	
신한카드	17-021 최갑승 : 연구과제추진비(3월카드_회의비및식대)	65,700	

거래처명	내역	금액	비고
신한카드	17-021 최갑승 : 연구장비재료비(3월카드_재료비)	382,740	
신한카드	18-043 김소영 : 연구과제추진비(3월카드_회의비)	150,400	
신한카드	18-043 김소영 : 연구과제추진비(3월카드_회의비)	46,800	
신한카드	19-014 전정희 : 연구과제추진비(3월카드_회의비)	90,000	
신한카드	17-020 옥지원 : 연구과제추진비(3월카드_회의비및식대)	753,700	
신한카드	17-020 옥지원 : 연구활동비(3월카드_세미나개최비(다과및인쇄비))	72,370	
신한카드	17-020 옥지원 : 연구과제추진비(3월카드_세미나개최비(식대))	480,000	
신한카드	17-020 옥지원 : 연구과제추진비(3월카드_사무용품 구입)	546,820	
신한카드	19-068 김관형 : 연구장비재료비(3월카드_재료비)	242,826	
신한카드	19-068 김관형 : 연구과제추진비(3월카드_회의비)	21,200	
신한카드	19-068 김관형 : 연구장비재료비(3월카드_재료비)	998,701	
신한카드	19-068 김관형 : 연구장비재료비(3월카드_재료비)	2,795,650	
신한카드	18-062 김인숙 : 재료비(3월카드_재료비)	880,000	
신한카드	18-062 김인숙 : 연구과제추진비(3월카드_회의비)	331,000	
신한카드	18-062 김인숙 : 연구장비재료비(3월카드_재료비)	1,100,000	
신한카드	19-067 노태정:회의비(3월 기관카드)	164,000	
BC카드	18-C001-2 김동균: 회의비(`20.02)	66,000	
BC카드	[건설기술교육원]건축목공용 장비(톱 및 대패) 초경 실시	68,200	
BC카드	[건설기술교육원]2019년 개설과정에 의한 급식비 보전(2020.1월분)	800,000	
BC카드	[건설기술교육원]2019-2기 수료식 수상자 부상품(손목시계) 구입	350,000	

거래처명	내역	금액	비고
BC카드	[건설기술교육원]2019-2기 수료식 수료생 간담회 경비 지출	436,040	
BC카드	[건설기술교육원]2019-2기 수료식 내빈 다과 및 간담회 경비 지출	150,000	
BC카드	[건설기술교육원]쓰레기 종량제 봉투 구입비 지출	74,100	
BC카드	[건설기술교육원]교육원 방문 민원인 및 내외빈 다과 구입비 지출	198,360	
BC카드	[건설기술교육원]2019년 개설프로젝트에 의한 급식비 보전(2020.1월분)	240,000	
BC카드	[SW중심대학사업단] 카드비 정산(2월)	1,508,600	
BC카드	[SW중심대학사업단] 2019 동계실습학기제 추가 참여학생 보험료 결제	47,400	
BC카드	[건설기술교육원]현대정수기 렌탈요금(2020.1월분)	119,600	
정보광고공사	[창업교육거점센터]초,중등 교원 창업교육 역량강화(4회차) 현수막(코로나관련 행사취소 사전결제건 지출)	20,000	
정보광고공사	[창업교육거점센터]초,중등 교원 창업교육 역량강화(5회차) 현수막(코로나관련 행사취소 사전결제건 지출)	27,360	
신한카드	[LINC+]3차년도 사업실적보고서 및 4차년도 사업계획서 집필팀 운영에 따른 식대 정산(2월추가)	339,600	
전진수	[공용장비센터]우편 및 택배 발송비용 지급(2월)	58,780	
전진수	[공용장비센터]퀵 발송비용 지급(2월)	55,000	
윤정진	19-093 윤정진:국내여비	959,040	
정수정	19-093 윤정진:국내여비	305,800	
정수정	19-093 윤정진:국외여비	2,905,630	
박남규,최원백,주형태	19-031 박남규:국내여비	1,008,300	
동명대학교 급여	19-069 정수정:사대보험(2월)	242,520	
신한카드	[창업교육거점센터]초,중등 교원 창업교육 역량강화(4회차) 물품 구입비(코로나관련 행사취소 사전결제건 지출)	22,500	
신한카드	[창업교육거점센터]2019 대학생 창업경진대회 물품 배송비(부산->영천)	14,100	

거래처명	내역	금액	비고
신한카드	[창업교육거점센터]창업콘텐츠 사례 확산회 다과비	140,260	
신한카드	[창업교육거점센터]'도전과 혁신창업' 공동 창업강좌 실무협의회 회의비	68,300	
신한카드	[창업교육거점센터]2019 권역간 대학 및 기관 연합(UNI-C-OR-N) 네트워크 포럼(2차) 식비	163,000	
신한카드	[창업교육거점센터]2019 대학창업교육 포럼(2차) 식비	607,000	
신한카드	[창업교육거점센터]초,중등 교원 창업교육 역량강화 식비, 다과비	130,620	
우덕회계법인	어린이급식관리지원센터 회계정산 수수료 지급	650,000	
한국전력공사	[건설기술교육원]전기요금 납부(2월분)	5,919,710	
(주)대한전기설비안전관리	[건설기술교육원]전기 안전점검 유지보수업무대행 용역비(2020.2월분)	660,000	
나라기업(주)부산지사	[건설기술교육원]소방 안전관리업무대행 용역비(2020.2월분)	165,000	
(주)아남테크서비스	[건설기술교육원]승강기 안전유지보수업무대행 용역비(2020.2월분)	143,000	
(주)에이디티 캡스쳐부산지점(신한 56202-8928-62869)	[건설기술교육원]건물 보안경비업무대행(무인경비) 용역비(2월분)	165,000	
서건엔텍21	[건설기술교육원]개인하수처리시설 관리업무대행 용역비(2월분)	165,000	
리엘특허법률사무소	특허권리를 위한 특허연차등록료 지출(19년 10월분)	1,149,000	
베스티안 특허법률사무소	(CK-I) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (최연숙 10-2018-0017278)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(CK-I) 특허 등록보고 (조규성 10-2018-0017263)	922,000	
리엘특허법률사무소	(중기청) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (오연택 10-2018-0061014)	224,000	
리엘특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (박두진 10-2018-0102394)	224,000	
베스티안 특허법률사무소	(논문) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (신동석 10-2018-0082883)	224,000	
특허법인이름리온	(직무발명) 특허 등록 거절에 따른 의견서 및 보정서 제출 (배재환 10-2018-0083410)	224,000	
특허법인이름리온	(직무발명) 특허 출원보고 (배재환 10-2020-0014761)	1,304,500	

거래처명	내역	금액	비고
호원국제특허법률사무소	(직무발명) 특허 등록보고 (임석연 10-2018-0172091)	639,250	
리엘특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록보고 (김관형 10-2018-0007101)	922,000	
리엘특허법률사무소	(LINC+) 특허 등록보고 (노성여 10-2017-0023129)	913,600	
베스티안 특허법률사무소	(중기청) 특허 출원보고 (노성여 10-2019-0120854)	1,210,800	
동명대학교산학단	집필팀 운영비(창업교육선도대학사업단)(산단법인카드)	250,000	
동명대학교산학단	산학협력단 정수기 설치(산단법인카드)	1,328,400	
동명대학교산학단	[2019년 산학협력 우수사례 포상금]사업단 운영 간담회 실시(0228)	261,800	
김홍(산학기획팀)	산학협력단 가설 건축물 축조신고 접수에 따른 접수비 지급	14,000	
합계		55,942,209	

선 수 금 명 세 서

(단위: 원)

거래처명	내역	금액	비고
(주)디유티코리아	[공용장비센터]연구개발비 선수금처리	30,800	
합계		30,800	

충 당 부 채 명 세 서

(단위: 원)

구 분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비 고
퇴직급여충당부채	179,999,440	24,052,100	79,859,500	235,806,840	
합 계	179,999,440	24,052,100	79,859,500	235,806,840	

기 본 금 명 세 서

(단위: 원)

구 분	기초잔액	당기감소액	당기증가액	기말잔액	비 고
1. 출연기본금	-	-	-	-	
출연기본금					
2. 적립금	46,972,000	-	-	46,972,000	
연구적립금	46,972,000			46,972,000	
건축적립금					
장학적립금					
기타적립금					
고유목적사업준비금					
3. 차기이월운영차익	6,482,762,773	-	3,969,638,944	10,452,401,717	
전기이월운영차액 (또는 전기이월운영차손)	6,482,762,773			6,482,762,773	
당기운영차익 (또는 당기운영차손)		-	3,969,638,944	3,969,638,944	
합 계	6,529,734,773	-	3,969,638,944	10,499,373,717	

운영계산서부속명세서

동명대학교산학협력단

산학협력 연구 및 교육운영 수익명세서

(단위 : 원)

과 목	교부처	내역	금액	비 고
정부연구수익 (40150)	교육부	정부부처 연구비	15,909,091	
	과학기술정보통신부	정부부처 연구비	6,882,578	
	해양수산부	정부부처 연구비	507,086,182	
	중소벤처기업기업부	산학공동기술개발 연구비(기술혁신, 창업성장외)	24,503,868	
	산업통상자원부	정부부처 연구비	93,789,267	
	국방과학연구소, 국방부	정부부처 연구비	31,396,400	
	부산광역시, 창원시의 지자체	지방자치단체 연구비	20,622,471	
	한국전기연구원외	공공기관 연구비	15,674,739	
정부연구수익 계			715,864,596	
산업체연구수익(40151)	한국교통안전공단	공공기관 연구비	10,811,272	
	한국토지주택공사	공공기관 연구비	44,216,300	
	한국가스공사	공공기관 연구비	73,322,274	
	한국기계연구원	공공기관 연구비	3,284,200	
	부산항만공사	공공기관 연구비	39,440,750	
	연제구청	지방자치단체 연구비	120,164,800	
	(주)삼우이머션	산업체 연구비	41,074,282	
	(주)건화외 산업체	산업체 연구비	1,096,362,105	
산업체연구수익 계			1,428,675,983	

과 목	교부처	내역	금액	비 고
교육운영수익(40201)	개인교육생	메이커스페이스 교육비	7,817,000	
	개인교육생	LINC+ 산학클러스트강좌 교육비	54,051,500	
	경상대학교산학협력단	산학협력단 단기교육과정	2,700,000	
	LINC+사업단 가족회사	산업체 재직자 교육	169,327,000	
	고용노동부, 건설근로자공제회	건설기술교육원 인력양성 교육비	585,212,861	
	부산광역시	상인맞춤교육 교육비	21,993,800	
	사)한국기업.기술가치평가협회	기술창업지도사(TSC), 기술사업화전문코디네이터(TCC) 교육비	5,600,000	
교육운영수익 계			846,702,161	
합계			2,991,242,740	

기술이전수익 명세서

(단위: 원)

과 목	거 래 처	내 역	금 액	비 고
지식재산권이전수익 (40355)	제나텍	특허양도(10-1130063)에 따른 기술료 수입 - 제나텍	5,000,000	
	(주)해성테크	기술이전에 따른 특허(10-1371225) 양도 및 수입보고 - (주)해성테크	10,000,000	
	(주)성일에스아이엠	특허양도(10-1146286)에 따른 선수금 수입 - (주)성일에스아이엠	25,000,000	
	에스지솔루션(주)	기술이전(10-1236333)에 따른 기술료 수입 - 에스지솔루션(주)	10,000,000	
	(주)플루콘	특허양도(10-1972703)에 따른 기술료 수입 - (주)플루콘	40,000,000	
	(주)케이에스	기술이전(10-1864703)에 따른 기술료 수입 - (주)케이에스	1,500,000	
	주식회사 경성테크놀로지	기술이전 계약(10-2019-0009076) 및 선수금 수입_(주)경성테크놀로지	10,000,000	
	디.에스스프링	특허양도(10-1032323) 계약 및 수입처리_디.에스스프링	15,000,000	
	제이베트(J.BETP)	특허양도(10-2038553) 계약 및 수입처리_제이베트	60,000,000	
	코박스(주)	특허양도(10-1877394) 계약 및 수입처리_코박스(주)	9,000,000	
	(주)코아트	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_코아트(12/18)	3,727,500	
	(주)코아트	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_코아트(12/18)	3,727,500	
	한국브로치	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_한국브로치(12/19)	3,900,000	
	한국브로치	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_한국브로치(12/19)	3,900,000	
	주식회사 경성테크놀로지	기술이전(10-2019-0009076)에 따른 기술료 잔금 수입 - (주)경성테크놀로지	10,000,000	
	(주)엠앤씨이엔지	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_ (주)엠앤씨이엔지(12/20)	3,720,000	
	(주)엠앤씨이엔지	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_와이스토리 외 1개(12/23)	3,720,000	
	와이스토리	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_와이스토리 외 1개(12/23)	3,720,000	

과 목	거 래 처	내 역	금 액	비 고
지식재산권이전수익 (40355)	와이스토리	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_와이스토리 외 1개(12/23)	3,720,000	
	코스마일 코퍼레이션	기술이전(10-2019-0164954)에 따른 기술료 수입 - 코스마일 코퍼레이션	8,000,000	
	(주)대성종합열처리	기술이전(10-2030417)에 따른 기술료 수입 - (주)대성종합열처리	20,000,000	
	(주)위니즈	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_위니즈외 3개(12/24)	4,297,500	
	(주)위니즈	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_위니즈외 3개(12/24)	4,297,500	
	(주)코닥트	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_위니즈외 3개(12/24)	4,297,500	
	(주)코닥트	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_위니즈외 3개(12/24)	4,297,500	
	주식회사 도울정보기술	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_위니즈외 3개(12/24)	4,080,000	
	주식회사 도울정보기술	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_위니즈외 3개(12/24)	4,080,000	
	(주)제이엘유	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_위니즈외 3개(12/24)	3,900,000	
	(주)제이엘유	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_위니즈외 3개(12/24)	3,900,000	
	한국인재개발원 주식회사	기술이전(10-2019-0091438)에 따른 기술료 수입 - 한국인재개발원(주)	2,000,000	
	(주)대덕시스템	기술이전(10-2018-0074549)에 따른 기술료 수입 - (주)대덕시스템	2,000,000	
	(주)이에스솔루션	특허양도(10-1870787)에 따른 기술료 수입 - (주)이에스솔루션	50,000,000	
	(주)성일에스아이엠	특허양도(10-1146286)에 따른 기술료 잔금 수입 - (주)성일에스아이엠	25,000,000	
	아쿠아셀(주)	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_아쿠아셀(12/31)	4,080,000	
	아쿠아셀(주)	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_아쿠아셀(12/31)	4,080,000	
	선진B&T	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_선진B&T(1/7)	3,900,000	
	선진B&T	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_선진B&T(1/7)	3,900,000	
	(주)엑소	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_ (주)엑소(1/13)	4,080,000	
	(주)엑소	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_ (주)엑소(1/13)	4,080,000	

과 목	거 래 처	내 역	금 액	비 고
지식재산권이전수익 (40355)	동아플레이팅	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_동아플레이팅(주)(1/20)	4,297,500	
	동아플레이팅	2019년 기술이전계약체결 및 수입(LINC+ 3차년도 기술개발과제)_동아플레이팅(주)(1/20)	4,297,500	
	알포에스	2019학년도 소액기술이전 계약체결 및 수입보고(알포에스 1건)	500,000	
	(주)동명바이오	2019학년도 소액기술이전 계약체결 및 수입보고(동명바이오 3건)	500,000	
	(주)동명바이오	2019학년도 소액기술이전 계약체결 및 수입보고(동명바이오 3건)	500,000	
	(주)동명바이오	2019학년도 소액기술이전 계약체결 및 수입보고(동명바이오 3건)	500,000	
	(주)느티나무의사랑	2019학년도 소액기술이전(특허양도) 계약체결 및 수입보고(주)느티나무의 사랑 외 1건	1,500,000	
	농업회사법인 주식회사 느티나무	2019학년도 소액기술이전(특허양도) 계약체결 및 수입보고(주)느티나무의 사랑 외 1건	1,500,000	
	(주)나노텍세라믹스	2019학년도 소액기술이전 계약체결 및 수입보고(나노텍세라믹스 외 2건)	500,000	
	(주)티앤원	2019학년도 소액기술이전 계약체결 및 수입보고(나노텍세라믹스 외 2건)	500,000	
	(주)티앤원	2019학년도 소액기술이전 계약체결 및 수입보고(나노텍세라믹스 외 2건)	500,000	
	맘헬스케어	2019학년도 소액기술이전 계약체결 및 수입보고(맘헬스케어 외 1건)	500,000	
	(주)테크유니온	2019학년도 소액기술이전 계약체결 및 수입보고(맘헬스케어 외 1건)	500,000	
소 계			406,000,000	
노하우이전수익			-	
			-	
소 계			-	
합 계			406,000,000	

지원금 수익명세서

(단위 : 원)

과 목	교부처	내역	금액	비 고
정부연구수익 (41301)	교육부	교육부 학술연구비	1,071,412,765	
	과학기술정보통신부	과학기술정보통신부 수탁연구비	296,784,619	
	산업통상자원부	해양플랜트 O&M 시뮬레이션 센터 연구비	1,018,190,144	
	산업통상자원부	산업통상자원부 수탁연구비	509,026,534	
	부산광역시, 경상남도	지방자치단체 수탁연구비	119,271,065	
	중소벤처기업부	중기센터 수탁연구, 기업부설연구소지원사업비외	206,376,209	
	교육부	LINC+사업비	480,000,000	
	해양수산부	해양수산부 수탁연구비	27,428,200	
정부연구수익 계			3,728,489,536	
산업체연구수익 (41302)				
산업체연구수익 계			0	
교육운영수익 (41701)	교육부	LINC+사업비	534,703,000	
	교육부	LINC+ 창업교육거점센터	26,385,822	
	부산광역시	LINC+사업비	12,978,000	
	과학기술정보통신부	SW중심대학지원사업	1,836,741,277	
	문화체육관광부	뉴스활용강좌지원사업	6,000,000	

과 목	교부처	내역	금액	비 고
교육운영수익 (41701)	중소벤처기업부	메이커 스페이스	56,100,000	
	중소벤처기업부	지역소셜벤처육성사업	6,000,000	
	부산광역시	SW중심대학지원사업	200,000,000	
	부산광역시	부산형S/W인재사관학교외 인력양성사업비	187,175,208	
	부산광역시	부산시건설기술교육원사업비	144,697,590	
	부산광역시	BB21+사업	85,085,112	
	부산광역시	지역소셜벤처육성사업	10,000,000	
	문화체육관광부, 부산광역시	스포츠산업전문인력양성기관사업비	7,243,890	
	부산광역시	청년도시재생사업일반교육과정 사업	12,237,880	
	부산광역시	부산전략산업맞춤형전문인력양성사업	62,312,740	
	해양수산부	해운항만물류전문인력양성사업비	62,939,266	
교육운영수익 계			3,250,599,785	
기타지원금수익 (41801)	교육부	LINC+사업비	3,123,256,000	
	교육부	LINC+ 창업교육거점센터	47,781,530	
	부산광역시	LINC+사업비	39,638,000	
	과학기술정보통신부	소프트웨어중심대학사업	283,999,600	
	과학기술정보통신부	이노폴리스캠퍼스지정육성사업	178,553	
	과학기술정보통신부	청년TLO 육성사업	1,080,852,626	
	과학기술정보통신부	대학기술경영촉진사업	137,357,329	
	산업통상자원부	제조로봇기반VR융합기술사업외	2,842,709,217	

과 목	교부처	내역	금액	비 고
기타지원금수익 (41801)	부산광역시	제조로봇기반VR융합기술사업, 건강도시조성	1,182,864,817	
	부산광역시	부산특구성과창출 및 확산촉진사업	70,824,700	
	부산광역시	창업보육센터운영사업	760,000	
	부산광역시	기술이전 운영지원사업	4,989,400	
	부산광역시	대외협력기획지원사업	58,007,390	
	식품의약품안전처	연제구어린이급식관리지원센터사업비	392,821,530	
	부산광역시	메이커 스페이스	25,000,000	
	중소벤처기업부	메이커 스페이스	130,027,420	
	중소벤처기업부	연구장비공동활용지원사업	4,479,500	
기타지원금수익 계			9,425,547,612	
합계			16,404,636,933	

기부금 수익 명세서

(단위: 원)

과 목	기부처 또는 기부자	내 역	금 액	비 고
기부금 수익	(재)비엔케이금융그룹 희망나눔재단	재단법인 비엔케이금융그룹 희망나눔재단 발전기금 수입	18,000,000	
	주식회사 애드리온	SW중심대학지원사업 민간부담금 입금(2차년도_티앤원, 애드리온)	5,000,000	
	(주)티앤원	SW중심대학지원사업 민간부담금 입금(2차년도_티앤원, 애드리온)	10,000,000	
	지티원 주식회사	SW중심대학지원사업 민간부담금 입금(지티원)	10,000,000	
	지앤피테크놀로지(주)	18-D002 이현섭:산업체 대응자금 입금	2,000,000	
	리딩솔루션	18-D002 이현섭:산업체 대응자금 입금	1,000,000	
계			46,000,000	
합 계			46,000,000	

간접비 수익명세서

(단위 : 원)

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
산학협력수익	교육부	연구비 간접비	1,321,591	산학협력연구수익(41901)
	창원시외 지방자치단체	지자체연구비 간접비	9,339,332	산학협력연구수익(41901)
	한국전력공사와 공공기관	연구비 간접비(산업통상자원부, 과학기술정보통신부)	37,544,374	산학협력연구수익(41901)
	중소벤처기업부	산학공동기술개발 연구 간접비	5,503,366	산학협력연구수익(41901)
	해양과학기술원	연구비 간접비(해양수산부)	750,000	산학협력연구수익(41901)
	한국교통안전공단	연구비 간접비(국토교통부)	541,000	산학협력연구수익(41901)
	국방부	무장통제통합기술개발사업 연구 간접비	6,263,754	산학협력연구수익(41901)
	(주)대영엔지니어링외 산업체	산업체 연구비 간접비	195,042,776	산학협력연구수익(41901)
	(재)부산테크노파크외	재단(사단)법인 연구비 간접비	1,179,420	산학협력연구수익(41901)
	순천대학교외 교육기관	교육기관 연구비 간접비	10,155,549	산학협력연구수익(41901)
	고용노동부, 한국폴리텍대학	건설기술교육원 직업훈련과정 교육비 간접비	45,320,489	교육운영수익(41902)
	경상대학교산학협력단	산학협력단 단기교육과정 간접비	300,000	교육운영수익(41902)
	부산광역시, 창원시	상인맞춤교육 간접비	1,688,018	교육운영수익(41902)
	중소벤처기업부	제로페이서포터즈사업 간접비	7,148,895	기타산학협력수익(41903)
	부산지방중소벤처기업청	셀프제작소운영사업 간접비	355,185	기타산학협력수익(41903)
지원금수익	교육부	교육부 학술연구 간접비	253,703,710	연구수익(42001)
	중소벤처기업부	산학공동기술개발 연구 간접비	50,262,017	연구수익(42001)

과 목	교부처	내 역	금 액	비 고
지원금수익	산업통상자원부	해양플랜트 O&M 시뮬레이션 센터 운영 간접비	318,000,000	연구수익(42001)
	산업통상자원부	산업통상자원부 연구 간접비	102,660,630	연구수익(42001)
	과학기술정보통신부	과학기술정보통신부 연구 간접비	11,012,695	연구수익(42001)
	과학기술정보통신부	청년TLO 육성사업	4,045,663	연구수익(42001)
	과학기술정보통신부	기술이전사업화사업	25,400,000	연구수익(42001)
	부산광역시	개방형연구실사업	7,046,000	연구수익(42001)
	문화체육관광부	뉴스활용강좌지원사업 간접비	300,000	교육운영수익(42002)
	해양수산부	해운항만물류전문인력양성사업 간접비	6,538,000	교육운영수익(42002)
	중소벤처기업부	지역소셜벤처육성사업 간접비	4,000,000	교육운영수익(42002)
	과학기술정보통신부	SW중심대학지원사업 간접비	152,900,124	교육운영수익(42002)
	부산광역시	부산형SW인재사관학교	16,831,000	교육운영수익(42002)
	부산광역시	부산전략산업맞춤형 전문인력양성사업	1,625,000	교육운영수익(42002)
	부산광역시	청년도시재생사일반교육과정사업	650,000	교육운영수익(42002)
	부산광역시	제조로봇기반VR융합기술사업	340,000,000	기타지원금(42003)
	부산광역시	성과창출 및 확산촉진사업	3,800,000	기타지원금(42003)
	식품의약품안전처, 부산광역시	어린이급식관리지원센터 보조금 간접비	13,750,000	기타지원금(42003)
	과학기술정보통신부	청년TLO육성사업	46,227,696	기타지원금(42003)
	중소벤처기업부	연구장비공동활용지원사업 간접비	790,500	기타지원금(42003)
합계			1,681,996,784	

유·무형자산(감가)상각비명세서

(단위: 원)

구 분	과 목	취득원가	(감가)상각누계액				장부가액	비 고
			기초금액	당기증가액	당기감소액	기말금액		
유형자산	건 물							
	구 축 물							
	기계기구	12,880,691,475	5,812,826,282	1,165,561,164		6,978,387,446	5,902,304,029	
	집기비품	551,140,074	366,078,482	34,473,264		400,551,746	150,588,328	
	소 계	13,431,831,549	6,178,904,764	1,200,034,428	-	7,378,939,192	6,052,892,357	
무형자산	지식재산권	916,623,489	338,679,682	109,721,353		448,401,035	468,222,454	
	기타무형자산	2,626,400	1,420,400	427,014		1,847,414	778,986	
	소 계	919,249,889	340,100,082	110,148,367	-	450,248,449	469,001,440	
합 계		14,351,081,438	6,519,004,846	1,310,182,795	-	7,829,187,641	6,521,893,797	