

공무국외출장계획서

1. 출장개요

출장명	반도체·양자 업무 역량강화를 위한 국외 훈련				
출장목적	일류경제도시 실현을 위한 대전 반도체 전략 수립방안 모색				
출장기간	2023. 11. 7. ~ 2023. 11. 17.(11일간)				
출장국	프랑스(파리), 스페인(바르셀로나), 독일(뮌헨)				
방문기관	프랑스	STATION F(딥테크 스타트업 생태계) 등			
	스페인	슈퍼컴퓨팅센터, 카탈루냐 공과대학 등			
	독일	세미콘 유로파 2023 및 전자생산기술전시회			
출장자	소속	직급	성명	출장경비	
				금액	부담기관
	전략기획부	선임연구원	이재연	5,913천원 (5,913,087원)	대전과학산업진흥원
	대외협력부	연구원	조운영	5,913천원 (5,913,087원)	대전과학산업진흥원

2. 출장일정

월일시 (요일)	출발지	도착지	방문기관	업무수행내용 (수집할 자료목록, 질의할 내용 등)	면담예정인물 (직책포함)
11/7(화)	인천	파리	-	○ 인천 → 파리 이동	-
11/8(수) ~ 11/10(금)	-	파리	STATION F, 리브고슈	○ 스타트업 캠퍼스 STATION F 방문 - 세계 최대 규모의 스타트업 인큐베이터 벤치마킹 ○ 리브고슈 시찰 - 대전 반도체 팹리스 파크 조성 기획을 위한 현장 시찰	-
11/10(금)	파리	바르 셀로나	-	○ 파리 → 바르셀로나 이동	-
11/10(금) ~ 11/13(월)	-	바르 셀로나	바르셀로나 슈퍼컴퓨팅센터, 카탈루냐 공과대학, 바르셀로나 22@지구	○ 바르셀로나 슈퍼컴퓨팅센터 방문 - AI반도체, 양자컴퓨팅 활용 현황 답사 ○ 카탈루냐 공과대학 방문 - 반도체 관련 협력 사례 분석, 국제협력교류 및 공동연구 방안 모색 ○ 바르셀로나 22@지구 시찰 - 나노·반도체 국가산업단지 성공 조성을 위한 사례 수집	-
11/13(월)	바르 셀로나	뮌헨	-	○ 바르셀로나 → 뮌헨 이동	--

월일시 (요일)	출발지	도착지	방문기관	업무수행내용 (수집할 자료목록, 질의할 내용 등)	면담예정인물 (직책포함)
11/14(화) ~ 11/16(목)	-	뮌헨	세미콘 유로파, 전자생산기술 전시회	○ 세미콘 유로파(SEMICON EUROPA), 전자생산기술 전시회 참관(반도체 글로벌기업 등 320社 참여) - 최신 반도체 기술 동향과약 및 투자유치 기업 발굴, 반도체 소재·부품·장비 기술 및 산업 동향 과약	-
11/17(금)	뮌헨	파리	-	○ 뮌헨 → 파리 이동	-
	파리	인천	-	○ 파리 → 인천 이동	-

※ 출장일정은 대전시의 일정에 따름

3. 개인별 업무수행 내용 ※ 2인 이상 출장 시 개인별 업무수행내용 구체적 명시

소 속	직 급 (직 위)	성명	현 담당업무	출장 시 담당업무
전략기획부	선임 연구원	이재연	○ 핵심전략산업 육성기획 - 반도체산업 육성기획, 전략산업 포럼운영	국가 반도체산업단지 조성 기획에 반영·활용 가능한 국외 산업육성 우수사례, 기술정보 등 수집
대외협력부	연구원	조운영	○ 글로벌 도시간 협력 사업 기획 및 글로벌 도시간 과기협력 네트 워크 구축	글로벌 도시간 협력 사업 기획을 위해 필요한 해외 우수 국제협력 및 창업단지 조성사례 정보 수집

4. 출장경비 세부내역

성 명	항공운임 ¹⁾	체 재 비 ²⁾			부대경비 ³⁾	계
		일 비	식 비	숙박비		
이재연	2,709,100	445,467	878,785	1,822,365	57,370	5,913,087
조운영	2,709,100	445,467	878,785	1,822,365	57,370	5,913,087
계	5,418,200	890,934	1,757,570	3,644,730	114,740	11,826,174

1) 항공운임은 좌석수 부족으로 인한 항공편 시간변경에 따라 금액이 변경될 수 있음(붙임2 참조)

2) 공무원 여비규정에 따라 여비지급 구분 “제2호”를 기준으로 가등급(파리)과 나등급(바로셀로나, 뮌헨)
기준으로 산정(붙임1 참조)

* 국외출장계획서 작성일(10/5) 기준 달러환율은 1349.9원이나 출장일(11/7~11/17)을 기준으로 약
1개월 전이므로 실제 출장 신청시 요청하는 일비 금액과 차이가 있을 수 있음

3) 여행자 보험비(삼성화재 다이렉트 기준)

5. 기관방문에 따른 사전 협의사항 (해당없음)

6. 최근 3년 이내 출장정보 (해당없음)

7. 공무 항공 마일리지 활용 (해당없음)

8. 출장 기대효과 및 구체적 활용계획 등

1. 기대효과

- 유럽 주요 선진국의 반도체 산업 및 주요 핵심산업 분야의 기술개발, 육성기반 구축현황 파악을 통해 민선 8기 공약사업 및 핵심과제인 반도체 산업생태계 구축 및 역량강화를 위한 방향성 모색 기회 강화 기대
- 국제 반도체 박람회인 세미콘 유로파에 참여하는 다양한 국가의 핵심기술과 최신트렌드 확인을 통해 지역 반도체 산업이 집중하고 강화해 나가야 할 분야 탐색 가능

2. 구체적 활용계획

- 국외 산업육성 우수사례, 기술정보 등 수집을 통해 국가 반도체산업단지 조성 기획에 반영·활용하고, 대전의 미래지향적 반도체전략 수립 방안 모색에 활용
- 해외 우수 국제협력 및 창업단지 조성사례 정보 수집을 통해 향후 추진될 글로벌 도시간 협력 사업 기획에 활용

2023 년 10 월 5 일

작 성 자 : 이재연 (서명 또는 인)

작 성 자 : 조운영 (서명 또는 인)

□ 기관 내규(여비지급규정)상 여비지급액 산정표

<별표 4>

여비지급액 산정표

<2021. 12. 29. 개정>

구분	해 당 자	지 급 금 액
제1호	원장	공무원여비규정의 제1호 라 해당 공무원에 대한 여비 정액
제2호	1호에 해당되지 아니하는 직원	공무원여비규정의 제2호 해당 공무원에 대한 여비 정액 준용

* 상위직급자와 동행하는 출장의 경우, 국외 출장시 항공료를 제외하고는 상위직급자와 동일하게 적용할 수 있다.<개정 2020.12.30.>

□ 공무원 여비규정(대통령령 제33312호, 2023.3.2.시행) 상 여비지급구분표

■ 공무원 여비 규정 [별표 1] <개정 2022. 5. 9.>

여비 지급 구분표(제3조 관련)

구분	해당 공무원
제2호	제1호에 해당하지 않는 공무원(「공무원보수규정」을 적용받는 공무원을 포함한다)

□ 공무원 여비규정(대통령령 제33312호, 2023.3.2.시행) 상 국외여비지급표

■ 공무원 여비 규정 [별표 4] <개정 2021. 5. 25.>

국외 여비 지급표 (제16조제1항 관련)

(단위: 미 달러화(\$))

구분	등급	일비	숙박비	식비
5. 별표 1의 제2호에 해당하는 사람	가	30	실비(상한액: 176)	81
	나	30	실비(상한액: 137)	59
	다	30	실비(상한액: 106)	44
	라	30	실비(상한액: 81)	37

※ 비고

1. 별표 1의 제1호가목 중 대통령과 국무총리의 일비, 숙박비 및 식비는 실비로 한다.
- 1의2. 공적 항공마일리지를 사용하여 항공운임을 절약한 공무원에 대해서는 일비의 50퍼센트를 추가로 지급하되, 추가로 지급되는 일비 총액은 공적 항공마일리지 사용으로 절약된 항공운임의 범위에서 인 사혁신처장이 정하는 바에 따른다.
2. 국가 및 도시별 등급 구분은 다음과 같다.

가. 가등급: 도쿄, 뉴욕, 런던, 로스앤젤레스, 모스크바, 샌프란시스코, 워싱턴 D.C., **파리**, 홍콩, 제네바, 싱가포르

나. 나등급

- 1) 아시아주·오세아니아주: 베이징, 사모아, 오스트레일리아, 인도, 일본, 카자흐스탄, 쿡제도, 타이완, 파푸아뉴기니
- 2) 남·북아메리카주: 멕시코, 미국, 바베이도스, 세인트루시아, 세인트빈센트그레나딘, 세인트키츠네비스, 아이티, 앤티가바부다, 자메이카, 캐나다, 트리니다드토바고
- 3) 유럽주: 그리스, 네덜란드, 노르웨이, 덴마크, **독일**, 러시아, 룩셈부르크, 벨기에, 사이프러스, 스웨덴, 스위스, **스페인**, 아이슬란드, 아일랜드, 영국, 오스트리아, 이탈리아, 포르투갈, 프랑스, 핀란드, 헝가리
- 4) 중동·아프리카주: 가나, 가봉, 남수단, 남아프리카공화국, 리비아, 모로코, 바레인, 사우디아라비아, 세이셸, 아랍에미리트, 앙골라, 에티오피아, 오만, 우간다, 이스라엘, 이집트, 적도기니, 카타르, 코트디부아르, 콩고민주공화국, 쿠웨이트

다. 다등급

- 1) 아시아주·오세아니아주: 뉴질랜드, 니우에, 마셜군도, 말레이시아, 방글라데시, 브루나이, 아제르바이잔, 인도네시아, 중국, 키르기스공화국, 타이, 터키, 투르크메니스탄, 파키스탄, 피지
- 2) 남·북아메리카주: 가이아나, 과테말라, 도미니카공화국, 베네수엘라, 벨리즈, 브

라질, 아르헨티나, 에콰도르, 우루과이, 칠레, 코스타리카, 파나마

3) 유럽주: 라트비아, 루마니아, 리투아니아, 몬테네그로, 불가리아, 세르비아, 슬로바키아, 슬로베니아, 에스토니아, 우크라이나, 체코, 크로아티아, 폴란드

4) 중동·아프리카주: 기니, 나이지리아, 니제르, 라이베리아, 레바논, 르완다, 말리, 모리셔스, 모잠비크, 보츠와나, 부르키나파소, 상투메프린시페, 세네갈, 수단, 스와질란드, 시에라리온, 아프가니스탄, 알제리, 요르단, 이라크, 잠비아, 중앙아프리카공화국, 카메룬, 케냐, 탄자니아

라. 라등급

1) 아시아주·오세아니아주: 네팔, 동티모르, 라오스, 몽골, 미얀마, 마이크로네시아, 베트남, 스리랑카, 우즈베키스탄, 캄보디아, 타지키스탄, 통가, 필리핀

2) 남·북아메리카주: 니카라과, 볼리비아, 수리남, 엘살바도르, 온두라스, 콜롬비아, 파라과이, 페루

3) 유럽주: 마케도니아, 몰도바, 벨라루스, 보스니아헤르체코비나, 알바니아

4) 중동·아프리카주: 감비아, 기니비사우, 나미비아, 레소토, 마다가스카르, 말라위, 모리타니, 소말리아, 예멘, 이란, 짐바브웨, 튀니지

3. 제2호의 국가 및 도시별 등급 구분에 없는 국가는 여행 또는 근무 예정지에서 제2호의 국가의 수도까지의 거리가 가장 가까운 국가의 등급을 적용한다.

4. 숙박비는 실비 상한액에도 불구하고 인사혁신처장이 정하는 기준에 따라 실비 상한액보다 낮은 금액을 정액(이하 "할인정액"이라 한다)으로 지급할 수 있으며, 할인정액으로 지급한 경우에는 제8조의2를 적용하지 않는다.

붙임 2

국외출장 비용산출 내역

1. 항공운임 : 2,709,100원/1인

구분	항공편	예상 소요금액(원) (모두투어 항공 10/4일 기준)
(1)	11.7.(화) [이동/항공] 대한항공 KE0901 인천공항(ICN) → 파리 드골공항(CDG) 오전 12:10 → 오후 06:30	1,833,000
	11.16.(목) [이동/항공] 대한항공 KE0902 파리 드골공항(CDG) → 인천공항(ICN) 오후 21:00 → 오후 17:05 ⁺¹	
(2)	11.10.(금) [이동/항공] 부엘링 VY8007 파리 오를리공항(ORY) → 바르셀로나(BCN) 오후 12:55 → 오후 14:35	213,700
(3)	11.13.(월) [이동/항공] 부엘링 VY1816 바르셀로나(BCN) → 뮌헨(MUC) 오후 18:05 → 오후 20:10	414,800
(4)	11.16.(목) [이동/항공] HOP AF1623 뮌헨(MUC) → 파리 드골공항(CDG) 오후 15:25 → 오후 17:10	247,600
합계		2,709,100

※ 대전시가 2주전 예약한 항공편 기준으로 작성되었으며, 현재 시점 좌석수 부족으로 인한 항공편 시간 변경에 따라 금액이 변경될 수 있음

2. 체제비 : 3,146,617원/1인

구분	일비(\$)	숙박비(\$)	식비(\$)	합계(\$)	소요금액(원)
11/7 인천 12:10 → 파리 18:30	30	176	27.00	233	314,527
11/8	30	176	81.00	287	387,421
11/9	30	176	81.00	287	387,421
11/10 파리 12:55 → 바르셀로나 14:35	30	137	54.00 19.67	241	387,421
11/11	30	137	59.00	226	305,077
11/12	30	137	59.00	226	305,077
11/13 바르셀로나 18:05 → 뮌헨 20:10	30	137	59.00	226	305,077 0
11/14	30	137	59.00	226	305,077
11/15	30	137	59.00	226	305,077
11/16 뮌헨 15:35 → 파리 17:10	30		39.33 27.00	96	130,040
11/17 파리-1 21:00 → 인천 17:05	30		27.00	57	76,944
합계				2,331	3,146,617

※ 환율은 10/5일 기준 1349.9원으로 적용(환율 변화에 따라 소요금액의 변동 가능성이 있음)

3. 부대경비(여행자보험) : 57,370원/1인

삼성화재 다이렉트 해외여행/유학보험
종료 >

고객 정보 1980.11.08 (남) 수정

여행기간 2023.11.07 (화) 03시 ~ 2023.11.17 (금) 23시 수정

원하시는 플랜을 선택해 주세요.

보장명	○ 실속	○ 표준	● 고급	
휴대품손해(분실제외) *물품당 20만원 한도(공제 1만원) ?	50만원 한도	100만원 한도	200만원 한도	21,570 원
상해 해외의료비	2,000만원 한도	3,000만원 한도	5,000만원 한도	4,420 원
질병 해외의료비 *코로나 19 보장	2,000만원 한도	3,000만원 한도	5,000만원 한도	7,800 원
상해사망/후유장해	1억원 한도	3억원 한도	6억원 한도	18,720 원
질병사망/고도후유장해	2,000만원 지급	3,000만원 지급	5,000만원 지급	650 원
여권분실 재발급비용	가입	가입	가입	60 원
배상책임 *자기부담 1만원	1,000만원 한도	2,000만원 한도	3,000만원 한도	210 원
여행중 중단사고발생 추가비용	-	20만원 한도	20만원 한도	30 원
중대사고 구조소환비용(14일 이상)	1,000만원 한도	3,000만원 한도	5,000만원 한도	460 원

이전 <

실속
14,770 원

표준
30,630 원

고급
57,370 원

다음 단계 >

약관보기

고객센터 1577-3339 평일: 오전 9시 ~ 오후 6시 / 토요일 및 공휴일 휴무

고객님을 위한 통계정보 서비스
다른 40대 남성은 어떤 조건으로 가입했을까?
확인하기

계산결과보기

상담 신청하기

보험상품/보상서비스 안내

해외여행/유학보험 상품안내

보험금 청구 안내

보험약관 보기

다른 분들의 생생한 가입후기!
그동안 삼성 여행자 보험을 표준으로 유학*, 10/05

약간 비싸다는 느낌이 있었지만 만 이상*, 10/05

다이렉트 보험!!! 지금도 만족하고 박제*, 10/05
더보기

[별지 제2호 서식]

공무국외출장등 허가심사요청서

공무국외출장 지침 제6조(심사위원회의 심사대상 및 절차)에 따라 다음과 같이 공무국외출장계획을 제출하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

1. 공무국외출장 개요

부서/이름	전략기획부 / 이재연
출장기간	2023. 11. 7. ~ 2023. 11. 17. (10박 11일간)
출장국	프랑스, 스페인, 독일
출장목적	일류경제도시 실현을 위한 대전 반도체 전략 수립방안 모색
출장자	이재연
예산과목	(항공운임, 체제비, 부대경비) 연지단-출장비-국외출장비

2. 공무국외출장 타당성

출장의 필요성	○ 주요 선진국 기술·산업현황 파악과 우수 산업기반 조사·분석을 통해 지역 핵심전략산업 역량 강화 및 대전 반도체 전략을 수립하기 위한 방안과 벤치마킹 요소 정보수집 필요
동일사유 국외출장 실시여부	○ 해당없음
방문국 및 방문기관의 선정이유	○ 대전시 전략사업추진실 주관으로 방문국 및 방문기관 선정 ※ 스타트업 캠퍼스 STATION F 등은 반도체 팹리스 파크 조성 및 기업 인큐베이팅 벤치마킹하기 위한 대표적인 사례 현장이며, 세미콘 유로파는 반도체 글로벌 기업 320개 이상(벨기에 IMEC 포함)이 참여하는 유럽최대 전시컨퍼런스로 최근의 글로벌 기술, 산업 트렌드 파악을 위한 최적의 장소임
출장대상자 선정방법	○ 대전시 요청에 따라, 현재 업무의 연계성 및 향후 활용 가능성이 높은 담당자로 선정

2023 년 10 월 5 일

신청자 : 이재연 (서명 또는 인)

[별지 제2호 서식]

공무국외출장등 허가심사요청서

공무국외출장 지침 제6조(심사위원회의 심사대상 및 절차)에 따라 다음과 같이 공무국외출장계획을 제출하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

1. 공무국외출장 개요

부서/이름	대외협력부 / 조운영
출장기간	2023. 11. 7. ~ 2023. 11. 17. (10박 11일간)
출장국	프랑스, 스페인, 독일
출장목적	일류경제도시 실현을 위한 대전 반도체 전략 수립방안 모색
출장자	조운영
예산과목	(항공운임, 체제비, 부대경비) 연지단-출장비-국외출장비

2. 공무국외출장 타당성

출장의 필요성	○ 주요 선진국 기술·산업현황 파악과 우수 산업기반 조사·분석을 통해 지역 핵심전략산업 역량 강화 및 대전 반도체 전략을 수립하기 위한 방안과 벤치마킹 요소 정보수집 필요
동일사유 국외출장 실시여부	○ 해당없음
방문국 및 방문기관의 선정이유	○ 대전시 전략사업추진실 주관으로 방문국 및 방문기관 선정 ※ 스타트업 캠퍼스 STATION F 등은 반도체 팹리스 파크 조성 및 기업 인큐베이팅 벤치마킹하기 위한 대표적인 사례 현장이며, 세미콘 유로파는 반도체 글로벌 기업 320개 이상(벨기에 IMEC 포함)이 참여하는 유럽최대 전시컨퍼런스로 최근의 글로벌 기술, 산업 트렌드 파악을 위한 최적의 장소임
출장대상자 선정방법	○ 대전시 요청에 따라, 현재 업무의 연계성 및 향후 활용 가능성이 높은 담당자로 선정

2023 년 10 월 5 일

신청자 : 조운영

(서명 또는 인)



공무국외출장자 서약서

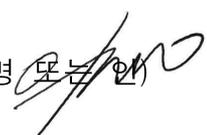
본인은 공무국외출장을 수행함에 있어 다음 사항을 준수할 것을
엄숙히 서약합니다.

1. 본인은 국외출장계획을 준수하고, 그 목적을 달성하기 위하여 최선을
다하겠습니다.
2. 본인은 국위를 손상하거나 대한민국 국민으로서 품위를 훼손하는 언행을
하지 않겠습니다.
3. 본인은 국외출장 귀국 후, 출장보고서를 충실히 작성하여 기한 내
제출하겠습니다.
4. 본인은 국외출장 중 발생한 특이사항에 대해서는 신속히 보고하겠
습니다.

2023 년 10 월 5 일

서약자 소 속 : 전략기획부

직급(위) : 선임연구원

성 명 : 이재연 (서명 )

공무국외출장자 서약서

본인은 공무국외출장을 수행함에 있어 다음 사항을 준수할 것을
엄숙히 서약합니다.

1. 본인은 국외출장계획을 준수하고, 그 목적을 달성하기 위하여 최선을
다하겠습니다.
2. 본인은 국위를 손상하거나 대한민국 국민으로서 품위를 훼손하는 언행을
하지 않겠습니다.
3. 본인은 국외출장 귀국 후, 출장보고서를 충실히 작성하여 기한 내
제출하겠습니다.
4. 본인은 국외출장 중 발생한 특이사항에 대해서는 신속히 보고하겠
습니다.

2023 년 10 월 5 일

서약자 소 속 : 대외협력부

직급(위) : 연구원

성 명 : 조윤영

(서명 또는 인)

