

Sensors News Letter (제2호)		 	
배포일시	'21. 9. 9(목)	문의	윤주한 연구원 (juhan90@nnfc.re.kr)

□ 협회&학회 소식

구분	일자	내 용	비 고
첫째 주	8.31-9.17	학회 2022년 수석부회장 겸 차기회장 선거	
둘째 주			
셋째 주	9.17	협회 회원사 디렉토리북 발간	
넷째 주	~9.24	학회 추계 학술대회 포스터논문 접수	www.sensors.or.kr/76
		학회 추계 학술대회 전시/광고/후원 접수	www.sensors.or.kr/79
다섯째 주	9.30	센서학회지(JSST) 30-5호 발간	

□ 산업 소식 *해당 내용 클릭시 자세한 내용 확인

- (조선Biz)시스템 반도체 품귀에도 이미지센서 가격 하락... “화웨이 가 부른 나비효과”
- (정보통신신문)압력 센서로 전고체 배터리 내부 진단
- (IT조선)구글, 크롬북용 '인체 감지 센서' 개발 중
- (전자신문)잘못된 운전자세 잡아주는 '스마트 센서 시트'
- (THE ELEC)엠씨넥스-템퍼스, 웨어러블 생체센서·열화상 카메라 개발 협력

□ 정책 소식 *해당 내용 클릭시 자세한 내용 확인

- (산업부:소재부품기술개발사업 신규지원 대상과제 공고)제조업 글로벌 경쟁력 제고를 위하여 소재의 해외의존도 완화, 기술고도화 및 미래시장 선점을 위한 소재·부품 기술개발 지원
 - *공고기간: 2021.08.30.(월) ~ 2021.09.28.(화) 사업계획서 등 제반서류 제출
 - *평가 항목: 기술성 및 개발능력 / 경제성 및 사업성
- (과기부:ICT 벤처스타트업 투자유치 지원(비대면 IR) 하반기 통합 공고) 벤처·스타트업들을 대상으로 비대면 IR을 통하여 투자유치와 업무 협력을 확대할 수 있는 기회 제공
 - *지원분야: 통신사/대기업·기금사/국내VC/해외VC·기업
 - *공고기간: 분야별 공고 확인 必

- (과기부:공공수요 기반 혁신제품 개발·실증 신규과제 공모)공공조달 연계 활성화를 위해 필요한 과제 관리·모니터링, 공공조달 연계를 위한 컨설팅 등 지원

*공고기간: 2021.08.20.(금) ~ 2021.09.23.(목) 연구개발계획서 등 제반서류 제출

*평가 항목: 기술성 및 개발능력 / 경제성 및 사업성

- (중기부:창업도약패키지 성장촉진 마케팅(민간) 창업기업 추가모집 공고) 창업도약기(3~7년) 기업의 ‘맞춤형 지원’을 위해 유통전문기관을 활용한 성장촉진 마케팅 프로그램 지원

- (중기부:중소기업 네트워크형 기술개발사업 R&BD 직접 신청과제 시행계획 공고)기업 간의 협력수요가 있는 제품 전주기 협력 R&BD를 지원하여 중소기업의 주도적 역량 확보 및 자립화 기반 마련

*공고기간: 2021.08.31.(화) ~ 2021.10.01.(금) 연구개발계획서 등 제반서류 제출

*평가 항목: 기술성 및 개발능력 / 경제성 및 사업성

□ 기술 동향 **[공개특허, #센서, 0830~0903]**

- (포항공과대학교)나노구조체, 나노구조체를 포함하는 바이오센서
- ((주)한성시스코)온도센서 내장형 밸브 및 이를 이용한 자동 유량조절 온수난방 시스템
- (삼성에스디아이(주))코어-셀 화합물, 이를 포함하는 감광성 수지 조성물, 감광성 수지막, 컬러필터 및 CMOS 이미지 센서
- (에코넨스 인코퍼레이티드)초음파 센서, 청진 센서 및 주변 소음 센서를 포함하는 디바이스
- ((주)프라코, (주)유니트론텍)차량 외관 센서용 빙결 방지 장치 및 그 빙결 방지 방법

□ 회원 동정 ***해당 내용 클릭시 자세한 내용 확인**

- ((주)루맥스에어로스페이스)연구소 정밀 압력변환기 개발 및 프로젝트 관리자 모집
- (현대센서공학) 출간 안내 (서울시립대학교 김윤, 김혁, 박동욱 교수 옮김)