# 《 2019년 8월 경상남도 반상회 홍보목록 》

연번	홍 보 내 용	담당부서
1	광화문1번가 열린소통포럼 「외로움」콘텐츠 공모전	사회혁신추진단
2	「2019 사천에어쇼」행사 안내	전략산업과 (에어쇼 추진위)
3	2019년 일자리창출 유공 정부포상 계획	일자리정책과
4	「경상남도 불공정거래 피해상담센터」운영 안내	소상공인정책과
5	경술국치일 태극기(弔旗) 달기 운동 추진	인사과
6	부마민주항쟁 진상규명을 위한 신고접수 안내	자치행정과 (진상규명위원회)
7	「2018년도 경상남도 우수주택」시・군 순회전시	건축주택과
8	건설공사 부실방지를 위한 신고포상금제 운영 안내	건설지원과
9	도민 건강 피해 예방을 위한 오존 행동 요령 안내	기후대기과
10	서울시 녹색교통진흥지역 자동차 운행제한 안내	기후대기과
11	축사 환기·냉방 시설 미리 살피고 가축피해 사전 예방	농업기술원 기술보급과
12	「2019 길 위의 인문학」사업 프로그램 신청 안내	경남대표도서관 정보서비스과

# 광화문1번가 열린소통포럼 「외로움」 콘텐츠 공모전 안내

(자료제공 : 사회혁신추진단 ☎ 055-211-4792)

# □ 공모개요



## □ 세부내용

o 공모주제 : 외로움

o 응모자격 : 누구나(지역, 나이 제한 없음) / 작품 수 : 개인(팀) 당 1점

o 공모부문 : 직접 촬영하고 편집한 창작 동영상 또는 웹툰, 포스터

o 영상 규격(영상 외는 규격 없음)

분 량	해상도	파일형식	
2~5분 내외	1280×720 이상	MP4, WMV, AVI	

o 제출서류 : 출품 작품, 응모신청서, 개인정보 수집 및 이용 동의서

o 공모기간 : 2019. 8. 12.(월) ~ 9. 10.(화) 18:00 도착 분까지 한함

o 최종발표 : 9월 20일(금) 17시 예정(http://tv.gyeongnam.go.kr/ 공지사항)

o 시상내역 ※ 10월 중 지급 예정

- 1등(1명) 100만원, 2등(1명) 50만원, 3등(1명) 30만원, 4등(1명) 20만원, 가작(3명) 10만원

# 「2019 사천에어쇼」행사 안내

(자료제공 : 사천에어쇼 추진위원회 ☎ 055-831-2067)

## □ 행사목적

- o 항공우주산업 발전 및 고용촉진으로 지역경제 활성화 도모
- o 사천 항공우주산업 중심도시로서 위상 제고 및 대국민 홍보
- o 청소년들에게 항공우주분야에 대한 교육 및 체험의 장 마련

# □ 행사개요

- o 명 칭: 2019 사천에어쇼
- o 기 간: 2019. 10. 24.(목) ~ 27.(일) / 4일간 ※ 입장료 무료
- o 주 최: 경상남도, 사천시, 공군(제3훈련비행단), 한국항공우주산업(주)
- o 장 소: 사천비행장, 사천종합운동장, 문화예술회관 등
- o 참 가: 공·육·해군, 항공 관련 기관·학교·기업 등
- o 행사 주요내용(안)
- 공식행사 : 공군 군악 음학회, 개막식, 항공인의 밤
- 학술회의 : 제19회 국제항공우주기술 심포지엄, 제4회 민군협력 항공우주력 발전 세미나
- 에 어 쇼 : 축하비행(KT-1), 블랙이글스 및 호주 플베넷에어쇼팀 곡예비행, 시범비행 등
- 항공대회 : 유소년 드론축구 대회, 전국 모형 항공기 대회, 항공과학 글짓기 대회 등
- 홍보전시 : 사천시 종합홍보관, 공군 홍보관, 공공기관 홍보관, 기업 홍보관 등
- 항공청소년의 날 : 병영체험, 항공캠프, 진로특강, 진로·진학상담, 신비한 별자리 체험 등
- 체험·교육 : 4차 산업혁명 관련 VR, AR, 드론, 로봇, 4D, 코딩, 시뮬레이터 등
- 이 벤 트 : 무인기 시범 및 체험, 홍보대사 종이비행기 시범, 공군 군악대 공연 등
- o 임시주차장 및 셔틀버스 운행(안)
  - 임시주차장 : 사천 만남의 광장, 공단주차장, 공단지역 도로변, 태양유전 주차장, 제3훈련비행단 구)예비군 숙소, 구)SPP 물량장 등 (총 10.920대)
  - 셔틀버스 : 행사기간 내 15개 노선 / 253대 운행

## □ 행사내용 확인 방법

o 사천에어쇼 공식 홈페이지 (http://airshow.sacheon.go.kr)

# 2019년 일자리창출 유공 정부포상 계획

(자료제공 : 일자리경제국 일자리정책과 ☎055-211-3316)



# 「경상남도 불공정거래 피해상담센터」 운영 안내

(자료제공 : 일자리경제국 소상공인정책과 ☎ 055-211-3414)

## □ 불공정거래 행위

o 거래 당사자 중 어느 한쪽이 상대방의 자유를 제한하거나 부당한 방법으로 불이익을 강요하는 행위로, 주로 독과점적 지위나 거래상 우월적인 지위를 이용 하여 상대방에게 불이익을 주는 행위

## □ 상담대상

o 「공정거래법」,「가맹사업법」,「하도급법」 등에 관련된 **불공정거래 피해자 및 가맹점 가맹희망자** 

#### □ 상담 제외대상

- o 소비자피해 구제 관련 사항
- ※ 소비자 피해규제 : 경상남도 소비생활센터(055-211-7799), 한국소비자원(1372)
- o 채권·채무 등 사적 법률관계의 분쟁
- o 사업자가 아닌 자(개인)와의 거래행위
- o 정부·지자체의 공공행정행위

# □ 지원내용

- o 불공정거래 피해 상담(전화, 우편, 방문, 온라인)
- o 법률지원단을 통한 법률상담, 법률서식 작성 지원 등
- o 가맹사업 희망자 대상 정보공개서·가맹계약서 사전 자문

## □ 상담방법

- o 방 문: 경상남도청 본관 1층 불공정거래 피해상담센터
- o 우 편 : (우)5114 경상남도 창원시 의창구 중앙대로 300(사림동) 불공정거래 피해상담센터
- o 전 화:(055)211-7979 ※ 어려울 때 도움을 주는 친구친구
- o 팩 스: (055)211-7770
- o 인터넷: 경상남도 홈페이지 > 분야별 정보 > 경제통상 > 불공정거래 피해상담센터

# 경술국치일 태극기(弔旗) 달기 운동 추진

(자료제공 : 행정국 인사과 ☎ 055-211-3518)

한일 강제병합일인 경술국치일(8월 29일)에 태극기(弔旗)게양을 통해역사를 기억함으로써 민족적 경각심을 일깨우고 도민적 관심 유도 ※ 근거: 「경상남도 국기게양일 지정 및 국기 선양에 관한 조례」제4조

- 게양장소 : 관공서, 각 가정, 건물, 추모행사장 주변 등
- 국기 게양 시간
- 도내 관공서, 공공기관 등 : 8. 29.(목) 07:00~24:00까지
- 각 가정, 민간기업·단체 등 : 8. 29.(목) 07:00~18:00까지
- 게양 방법 : 조기(弔旗)로 게양
  - 깃봉에서 깃면의 너비(깃면의 세로길이)만큼 내려서 게양함
    - 함께 게양하는 다른 기(기관기, 새마을기 등)도 조기로 게양
  - 경술국치일에는 주요 가로변 및 차량에는 태극기를 달지 않음 ※ 가로기와 차량기는 국경일 등 경사스러운 날에 축제분위기를 조성하기 위하여 게양
  - 악천후인 경우에는 게양하지 않으며, 날씨가 갠 후 다시 게양
  - 아파트 등 고층건물의 난간에 태극기 게양 시 안전사고 유의

# 홍 보 자 료

## 경술국치일 태극기(弔旗) 달기에 동참하여 주십시오

- 오는 8월 29일은 경술국치일입니다.
- 1910년 8월 29일 일제의 강제병합으로 우리나라 역사상 처음으로 국권을 상실한 날입니다. 지난날의 역사를 잊지 않고 기억하며, 자라나는 후세들에게 나라와 주권의 중요성을 일깨워 두 번 다시 그와 같은 역사가 재현되지 않도록 국민적 결의를 다지기 위하여 우리 모두 각 가정에 빠짐없이 태극기(弔旗)를 달아 애국정신을 고양합시다. ※ 근거: 「경상남도 국기게양일 지정 및 국기 선양에 관한 조례」제4조

# 《조기(弔旗) 게양 방법》



- ◇ 깃봉에서 깃면의 세로길이 만큼 내려 답니다
- \* 차량이나 보행자의 통행에 지장을 줄 우려가 있거나, 깃대가 짧아 조기로 게양할 수 없는 등 부득이한 경우 최대한 내려 게양
- ◇ 조기(弔旗)는 당일에만 게양 합니다
- 가로기와 차량기는 국경일 등 경사스러운 날에 축제분위기를 조성하기 위하여 게양하고 있으므로, 경술국치일에는 게양하지 않습니다. ※ 단, 국립현충원 등 추모행사장 주변 도로나 추모행사용 차량에는 조기형태로 달 수 있음
- 심한 비·바람(악천후) 등으로 국기의 존엄성이 훼손될 우려가 있는 경우에는 달지 않으며, 일시적 악천후인 경우에는 날씨가 갠 후 달거나 내렸다가 다시 답니다.

# 《 가정에서의 태극기 게양 위치 》

- 밖에서 바라보아 대문(아파트 등 공동주택의 경우 각 세대의 난간)의 중앙이나 왼쪽에 답니다.
  - ※ 태극기 게양시 안전사고에 유의하시고, 아파트 등 고층건물에서는 난간 등에 단 태극기가 떨어져 사고로 이어지지 않도록 조심하시기 바람

## 《 태극기의 구입》

- 각급 자치단체 민원실(시·군·구청 및 읍·면·동 주민센터 등), 인터넷우체국(www.epost.go.kr), 인터넷 태극기 판매업체 등을 통해 구입할 수 있습니다.
- 오염·훼손된 태극기는 각급 자치단체 민원실, 주민센터에 설치된 국기수거함에 넣어주시면 됩니다.

# 부마민주항쟁 진상규명을 위한 신고접수 안내

(자료제공: 부마민주항쟁 진상규명위원회 ☎ 010-9897-7910)

## □ 신고접수 개요

- 부마민주항쟁 : 1979년 10월 16일부터 10월 20일까지 부산·마산 및 창원 등 경남일원에서 유신체제에 대항하여 발생한 민주화운동을 말함.
- 신고기간 : 2019. 4. 15. ~ 2019. 12. 23.(토·일요일 및 공휴일 제외)

# □ 신청 자격

- ① 관련자: 1979.10.16.~10.20.까지 부산·마산 및 창원 등 경남일원에서 유신체제에 대항하여 발생한 민주화운동과 관련하여 ② 사망한 자, ④ 행방불명된 자, ④ 상이를 입은 자, ② 시행령에 정한 질병을 앓거나 그 후유증으로 사망한 것으로 인정되는 자, ④ 수배·연행 또는 구금된 자 공소기각·유죄판결·면소판결·해직 또는 학사징계를 받은 자
- ② 유 족 : 관련자의 재산상속인(민법에 의함), 관련자가 행방불명된 경우에는 그가 행방불명된 당시의 「민법」에 따라 그 재산상속인이 될 자
- ③ 친 족 : 관련자의 8촌 이내의 혈족, 4촌 이내의 인척, 배우자
- ④ 진상규명에 관하여 특별한 사실을 알고 있는 자

## □ 신청 서류

- ① 사망·행방불명·상이 사건의 경위서[시행령 별지 제2호 서식 부표(1)]
- ② 신청사유를 소명할 수 있는 증거자료
  - \* 신청 서식은 위원회 홈페이지(www.buma.go.kr)에서 다운 받으실 수 있습니다.

## □ 진정서 접수방법

- ① 전화 ② 우편 ③ 방문
  - **주 소** 서울시 종로구 효자로 15, 코오롱빌딩 3층 ※ 2019. 5월 이후 정부서울청사(서울 종로구 세종대로 209)로 이전 예정
  - 신고접수 전용번호(010-9897-7910)로 우선 문의



# 「2018년도 경상남도 우수주택」시군 순회전시 안내

(자료제공: 도시교통국 건축주택과 ☎ 055-211-4344)

아름다운 건축물 짓기에 대한 도민 관심도 제고와 다양한 정보 제공을 위해 매년 도내 주택 중 우수주택을 선정·시상하고, 시군 순회전시를 개최하오니 도민들의 많은 관심 부탁드립니다.

#### □ 전시개요

o 기 간: 2019. 4. 1.(월) ~ 9. 27.(금) (6개월 간)

o 대 상 : **2018년도 경상남도 우수주택 40동** 

o 장 소:도 및 도의회, 시·군 청사 로비 및 축제 행사장 등

o 방 법: 사진패널 전시(600mm×900mm, 이젤·패널 각 40개)

## □ 우수주택 선정 및 시상

o (선정방법) 시·군별 자체 선정 후 도 추천 ⇒ 道 심사·선정

o (선정기준) 별장 및 수입자재 등을 사용한 호화주택 제외,

- 주변경관과 어울리며 시각적 경관증진 효과가 큰 주택 등

o (응모자 및 시상) 건축주(인증패), 설계자(도지사표창)

## □ 기관별 전시일정

연번	기 관	전시일정	연번	기 관	전시일정
1	도본청	4. 1. ~ 4. 5.	13	고성군	6. 24. ~ 6. 28.
2	도의회	4. 8. ~ 4. 12.	14	통영시	7. 1. ~ 7. 5.
3	함안군	4. 15. ~ 4. 19.	15	거제시	7. 9. ~ 7. 13.
4	합천군	4. 22. ~ 4. 26.	16	김해시	7. 15. ~ 7. 19.
5	거창군	4. 29. ~ 5. 3.	17	양산시	7. 22. ~ 7. 26.
6	함양군	5. 7. ~ 5. 11.	18	밀양시	7. 29. ~ 8. 2.
7	산청군	5. 13. ~ 5. 17.	19	창녕군	8. 5. ~ 8. 9.
8	진주시	5. 20. ~ 5. 24.	20	의령군	8. 12. ~ 8. 16.
9	서부청사	5. 27. ~ 5. 31.	21	마산합포구청	8. 19. ~ 8. 23.
10	하동군	6. 3. ~ 6. 7.	22	진해구청	8. 26. ~ 8. 30.
11	남해군	6. 10. ~ 6. 14.	23	창원시청	9. 2. ~ 9. 6.
12	사천시	6. 17. ~ 6. 21.	24	대표도서관	9. 9. ~ 9. 27.

# □ 우수주택 확인 : 도 및 시·군 홈페이지





아수자태 산의전시

# 건설공사 부실방지를 위한 신고포상금제 운영 안내

(자료제공: 재난안전건설본부 건설지원과 ☎ 055-211-2926)

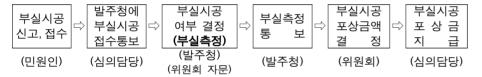
#### □ 부실시공 신고 포상금 제도

○ 부실시공 신고가 접수되어 부실시공으로 결정된 경우 신고자에게 최대 1,000만원의 신고포상금을 지급하는 제도

#### □ 부실시공 신고대상

○ 경남도 또는 도가 설립한 공사공단이 발주하는 공사로 포상금 지급 대상은 부실시공으로 결정된 도급공사비 10억원 이상 건설공사

## □ 처리절차



# □ 포상금 지급기준

부실시공 등 급	「건설기술 진흥법」 제53조에 따라 부과한 부실벌점	포 상 금 지급기준
1 등급	벌점 3점	1,000만원 이하
2 등급	벌점 2점	600만원 이하
3 등급	벌점 1점	200만원 이하
해당없음	하자담보 책임기간 내 하자보수로 시정이 가능한 경우 및 부실시공으로 볼 수 없는 경우	없음

## □ 신고방법(반드시 실명으로 신고)

○ 전화신고 후 관련서류 송부 : 055-211-2926(경상남도 건설지원과)

O 팩스를 이용한 신고: 055-211-2919

# 도민 건강 피해 예방을 위한 오존 행동 요령 안내

(자료제공: 환경산림국 기후대기과 ☎ 055-211-6695)

최근 이상 고온현상과 더불어 강한 햇빛으로 인해 고농도의 오존 발생이 우려되는 상황으로 오존 피해 예방을 위한 행동요령을 안내해드립니다.

#### □ 오존이란?

○ 오존(O₃)은 산소분자(O₂)에 산소원자(O)가 더해진 산소원자 3개로 구성된 기체로 상층의 오존은 해로운 단파장의 자외선을 막아주는 좋은 역할을 하지만 지표 근처의 오존은 인가과 생태계에 나쁜 영향을 주는 해로운 물질

#### □ 오존 예보등급과 행동요령

	예보구간		등급					
			좋음	보통	나쁨	매우나쁨		
	예측농도(ppm)	Оз	0~0.030	0.031~0.090	0.091~0.150	0.151이상		
		민감군	-	실호활동 기능하나 몸상태에 따라의	장시간 무리한 실외활동 자제	가급적 실내활동		
행·	행동요령	일반인	-	-	장시간 무리한 실외활동 자제	실외에서의 활동을 제한, 실내생활 권고		

<sup>※</sup> 오존예보가 '나쁨' 이상인 경우 오후 2~5시에는 야외활동을 피하고, 오존 반복 노출 시 눈과 기관지에 피해를 입으므로, 호흡기 환자·어린이·노약자는 특별히 조심한다.

## □ 오존 대응 6대 수칙

- 오존 예보 및 경보 발령 상황 수시 확인한다.
- 실외 활동과 과격한 운동 자제한다.
- O 어린이집, 유치원, 학교 실외수업 자제 또는 제한한다.
- 승용차 사용을 자제하고 대중교통을 이용한다.
- 스프레이, 드라이클리닝, 페인트칠, 신나 사용을 줄인다.
- O 한낮의 더운 시간대를 피해 아침이나 저녁에 주유한다.

## □ 오존정보 어디서 확인하나요?

○ 에어코리아(<u>www.airkorea.or.kr</u>) 또는 모바일 앱 '우리동네 대기질'







#### 오존이란?

- 오존(O3)은 산소분자(O2)에 산소원자(O)가 결합된 산소원자 3개로 구성된 기체이다.
- 성층권의 오존은 해로운 단파장의 자외선을 막아주는 이로운 역할을 하지만 지표 근처의 오존은 인간과 생태계에 나쁜 영향을 주는 해로운 물질이므로 오존이 높은 날에는 조심해야 한다.

#### 오존 예보등급과 행동요령

		등급					
예보구간		9	<u>©</u>		9		
		좋음	보통	나쁨	매우나쁨		
예측 농도 (ppm)	O <sub>3</sub>	0~0,030	0,031~0,090	0,091~0,150	0,151 이상		
행동 요령	민감군*	_	실외활동 가능하나 몸 상태에 따라 유의	장시간 무리한 실외활동 자제	가급적 실내활동		
	일반인	_	— ·	장시간 무리한 실외활동 자제	실외에서의 활동을 제한, 실내생활 권고		





#### 오존 피해를 줄이는 건강 수칙

#### 오존 예보가 '나쁨' 이상인 경우

맑고 더운 날, 바람이 없고 건조한 날씨의 오후 2~5시에는 야외활동을 피한다. 오존 반복 노출 시 눈, 기관지에 피해를 입으므로, 호흡기 질환자, 어린이, 노약자는 오존 농도가 높은 날 특별히 조심한다.

#### 오존 경보(주의보·경보)가 발령된 경우

오존 경보 발령 상황을 인터넷, 방송, 모바일 앱 등으로 확인한다. 대중교통을 이용하도록 한다.

#### 오존 저감을 위한 실천 사항

- ▶ 오존 예경보 발령 상황을 확인한다.
- ▶ 실외활동과 과격한 운동을 자제한다. 특히 노약자, 어린이, 호흡기 질환자, 심장질환자는 주의를 기울인다.
- ▶ 어린이집, 유치원, 학교 등에서는 실외학습을 자제 또는 제한한다.
- ▶ 승용차 사용을 자제하고 대중교통을 이용한다.
- ▶ 스프레이, 드라이클리닝, 페인트칠, 신너 사용을 줄인다.
- ▶ 한낮의 더운 시간대를 피해 아침이나 저녁에 주유한다.

## 서울시 녹색교통진흥지역 자동차 운행제한 안내

(자료제공: 환경산림국 기후대기과 ☎ 055-211-6694)

- □ 서울시 녹색교통진흥지역 내 5등급 차량 상시 운행제한 안내
- 2019년 7월 1일부터 서울시 한양도성 내(종로구 8개동, 중구 7개동) 에서 자동차 배출가스 5등급 차량에 대하여 「지속가능물류발전법」에 따라 상시 운행제한을 시범 운영합니다.
- O 2019년 12월 1일부터는 과태료도 부과할 예정입니다.

#### - < 운행제한 지역 : 종로구 8개동, 중구 7개동> -

- 종로구 : 청운효자동, 사직동, 삼청동, 가희동, 종로1.2.3.4가동,

종로5.6가동, 이화동, 혜화동

- 중 구 : 소공동, 회현동, 명동, 필동, 장충동, 광희동, 을지로동

O 배출가스 5등급 차량이라도 저감장치 부착, 저공해 엔진으로 개조한 차량과 긴급, 장애인, 국가유공자 차량은 단속에서 제외됩니다.

제한일시	2019년 7월 1일부터 매일(06시부터 19시~21시까지)
대상차량	5등급 차량(저감장치 부착, 엔진 개조 차량 제외)
벌 칙	과태료 25만원(12월 1일부터 부과)
단속방법	운행제한 단속시스템 CCTV(녹색교통지역 진출입 48개소 지점)

## □ 내 차가 배출가스 5등급 차량인지 확인은?

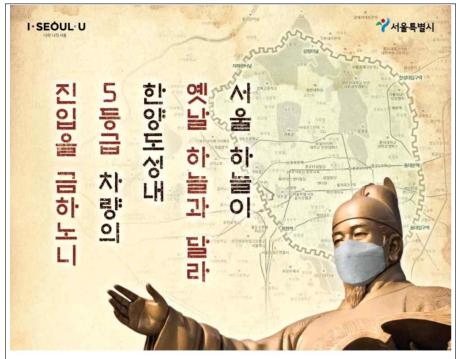
O 홈페이지 또는 콜센터를 통해 확인 가능합니다.

자동차 배출가스 등급제 조회

홈페이지: https://emissiongrade.mecar.or.kr) 콜센터: 1833-7435

- □ 서울시 안내 페이지 : 녹색교통지역 5등급 차량 운행제한 (http://news.seoul.go.kr/traffic/greentraffic?tr code=short)
- □ 관련 문의 : 국번 없이 120, 02-2133-2228, 02-2133-2234

#### □ 안내 포스터



# 2019년 7월, 배출가스 5등급 차량 한양도성 녹색교통지역 운행 제한

서울시 초미세먼지의 25%는 자동차가 발생원인! 더 맑고 건강한 하늘을 위해 시민 여러분의 관심과 참여가 필요합니다

#### 제한 대상

#### 배출가스 5등급 차량(전국대상)

녹색교통지역 5등급 차량 운행 재한시 녹색교통지역 내 초미세먼지 15.6% 감축 예상
•제역 대성: 긴급처럼, 장애인처럼, 국가급공자 등 생업활동용차렴, 국가균용후수목적차렴, 자권복조치관 등
•제경육사업 지원: 가주자, 생계형 조기배차 최대 300만원, DP 90%(생세형 100%) 지원 등 (합 120)

제한 시간 (+ 시민 의견 수렴 후 최종 확정)

#### 오전 6시 - [오후7시~오후9시]

녹색교통지역 내에 위치한 청계천·남대문·동대문시장 등의 화물, 물류 차량의 진출인 수요 및 시장 방문 차량을 고려해 부분 제한

#### 제한 지역

#### 서울시 한양도성 녹색교통지역 (15개동)

종로구 사직동, 청운효자동, 삼청동, 가회동, 종로1.2.3.4가동, 종로5.6가동, 이화동, 혜화동 중구 소공동, 회현동, 명동, 필동, 장중동, 광희동, 을지로동

#### 시행 시기

#### 7월부터 시범운영, 12월부터 과태료 부과

번호판 인식 시스템을 황용한 자동 단속(녹색교통지역 진출입 48개소 지점) 과태료는 1일 1회 25만원(지속가능 교통물류 발전법 시행령 제48조)

내 자동차는 배출가스 몇동급인지 알아보세요 자동차배출가스등급제 (https://emi

등급제 ( https://emissiongrade.mecar.or.kr )



# 축사 환기 · 냉방 시설 미리 살피고 가축피해 사전 예방합시다.

(자료제공: 농업기술원 기술보급과 ☎ 055-211-1832)

- □ 무더위가 찾아오기 전에 꼼꼼한 축사 관리로 가축 스트레스를 사전에 예방합시다.
- o 지난해 전국 평균 폭염 발생일 수는 31.4일(평년 9.8일)로 가축의 더위 스트 레스로 인한 농가 피해가 컸습니다.
- o 가축이 더위 스트레스를 받으면 물을 많이 마시고 사료는 적게 먹어 결국 체중이 늘지 않는다. 또한 번식장애가 나타나며 심한 경우 폐사로 이어질 수 있습니다.
- □ 가축이 받는 스트레스를 줄이는 방법은 환기팬이나 송풍팬을이용 축사 안에 공기 흐름을 빠르게 해주는 것입니다.
- o 우사(외양간)는 50m2(15평)당 1대 이상의 송풍팬을 3~4m 높이에 45°로 설치한다. 풍속은 1m/s 이상으로 하고
- o 개방형 축사는 출입문, 윈치커튼을 개방해 외부 공기가 쉽게 드나들게 하며, 송풍팬을 함께 이용할 경우 축사 주변에 형성되는 바람의 흐름을 방해하지 않 도록 고려해야 합니다.
- □ 가축이 머무는 운동장과 축사는 차광막 등을 이용해 그늘을 만들어 주며, 이때 송풍팬을 같이 사용하면 효과가 큽니다.
- o 젖소 농가의 경우, 송풍팬을 같이 설치 했을 때 온도가 0.9℃ 더 낮았으며 대 조구에 비해 우유생산량이 15% 가량 증가합니다.
- □ 안개분무 등으로 몸의 온도를 낮추거나 축사로 들어오는 공기 온도를 낮추는 것도 스트레스를 더는데 도움이 됩니다.
- o 단, 내부 습도가 오르면 가축의 스트레스가 높아질 수 있으므로 축사바닥에 물방울이 맺히지 않을 정도로 하고, 송풍팬이나 환기팬을 함께 사용합니다.
- o 가축이 물을 마시는 시설을 점검하고 시원한 물(10~15℃)을 공급해 스트레스 를 낮추고 사료섭취량이 줄지 않도록 해야 하겠습니다.

# 2019 「길 위의 인문학」 사업 프로그램 신청 안내

(자료제공: 경남대표도서관 정보서비스과 ☎ 055-254-4857~8)

#### В

O 7] 간 : 2019. 5. 22. ~ 10. 5.(강연 : 19:00 ~ 21:00, 탐방 : 토요일)

- 1차 : 5. 22. ~ 6. 5.(역사 속 흥미로운 경남 이야기 : 유배문학을 중심으로)

- 2차 : 6. 19. ~ 7. 10.(경남의 대표 작가 박경리, 이병주의 삶과 작품 세계)

- 3차 : 9. 18. ~ 10. 5.(4차 산업혁명과 경남이야기)

○ 장 소 : 경남대표도서관, 탐방지역(남해, 하동, 창원, 마산 등)

○ 모집인원 : 차시별 30명(선착순, 학부모 동행 중학생 이상)

○ 수 강 료 : 무료(단 교재비 및 탐방 시 식비는 개인 부담)

○ 신청방법 : 홈페이지(http://lib.gyeongnam.go.kr), 전화 및 방문 신청

#### □ 프로그램 내용

구	분	일 시	장 소		주 요 내 용	강 사
	강연 1	2019. 5. 22.(수) 19:00 ~ 21:00	경 남 대 도 서	표 관	·유배문학의 배경 및 이유 ·유배문학의 특징과 작품 소개	고영화
	강연 2	2019. 5. 29.(수) 19:00 ~ 21:00	경 남 대 도 서	표 관	・김만중의 작품과 역사적 배경	김우태
1차	탐 방	2019. 6. 1.(토) 08:30 ~ 17:30	남 해 유 문 학 노	배 관 도	·남해 유배문학관 탐방 ·김만중의 유배지인 노도 탐방	김성철
	후 속 모 임	2019. 6. 5.(수) 19:00 ~ 21:00	경 남 대 도 서	표 관	· 강연 및 탐방 후 프로그램에 대해 토론	김우태
	강연 1	2019. 6. 19.(수) 19:00 ~ 21:00	경 남 대 도 서	표 관	·경남의 문학 개괄	송희복
	강연 2	2019. 6. 26.(수) 19:00 ~ 21:00	경 남 대 도 서	표 관	<ul> <li>박경리 작가의 삶과 작품 소개</li> <li>토지 속 일제강점기와 3.1 운동의</li> <li>역사적 배경</li> </ul>	최영욱
2차	강연 3	2019. 7. 3.(수) 19:00 ~ 21:00	경 남 대 도 서	표 관	·이병주 작가의 삶과 작품 소개	이선미
	탐 방	2019. 7. 6.(토) 08:30 ~ 17:30	박경리 문학 최 참 판 이병주 문학	댁	<ul><li>・박경리 문학관 탐방</li><li>・평사리 최참판댁 탐방</li><li>・이병주 문학관 탐방</li></ul>	최영욱 이선화
	후 속 모 임	2019. 7. 10.(수) 19:00 ~ 21:00	경 남 대 도 서	표 관	· 강연 및 탐방 후 프로그램에 대해 토론	김일태
3차	강연 1	2019. 9. 18.(수) 19:00 ~ 21:00	경 남 대 도 서	표 관	· 4차 산업혁명이란 무엇인가? · 경남의 4차 산업혁명 현황	박병주
	강연 2	2019. 9. 25.(수) 19:00 ~ 21:00	경 남 대 도 서	표 관	·도서관과 4차 산업혁명	박병주
	탐 방	2019. 10. 5.(토) 09:00 ~ 15:30	마 로 봇 랜 경 남 I C 산 업 단	산 드 T 지	·경남 마산로봇랜드 탐방 ·경남 ICT 산업단지 탐방	박병주 신현욱

# 2019 「길 위의 인문학」 사업 프로그램 앤내문



#### 역사 속 흥미로운 경남이야기(과게)

절수기간	2019. 4. 29.(程) 09:00 ~ 5. 16.(号)
강면 1	경남의 유배문학 2019, 5, 22.(수) 19:00~21:00
강연2	감만중 작품 속에 갓든 유배문학의 정신 2019, 5, 29,(4) 19:00~21:00
탐 방	유배문학, 백문이불여일건이라! 2019. 6. 1.(토) 8:30~17:30, 남해군 임대
후속모임	유배문학, 그리고 경남을 되돌아보다 2019, 6, 5,(수) 19:00~21:00

#### 2X 박경리·이병주의 삶과 작품세계(현재)

정수기간	2019. 5. 22.(수) 09:00 ~ 6. 13.(号)	
강연1	경남의 현대문학 2019. 6. 19.(수) 19:00~21:00	
강연2	길 위에서 박경리를 만나다 2019. 6, 26.(수) 19:00~21:00	
강연3	길 위에서 이병주를 만나다 2019, 7, 3.(수) 19:00~21:00	
탐 방	여름날, 하동을 걷다 2019, 7, 6,(도) 8:30~17:30, 하동군 일대	
후속모임	경남의 현대문학, 그 새로운 시작	

#### 3차 4차 산업혁명과 경남이야기(미래)

SHIFTER	100000		
20	수기간	2019, 8, 21.(수) 09:00 ~ 9, 9.(월)	
3	연 1	경남과 4차 산업혁명 2019, 9, 18.(수) 19:00~21:00	
2	면 2	도서관과 4차 산업혁명 2019, 9, 25,(수) 19:00~21:00	
1	방	경남 로봇랜드-ICT산업단지 탐방 2019, 10, 5,(또) 09:00~15:30, 참원시 알대	

#### 참가 안내

- 참가 대상: 경남도민 누구나(회 차별 선착순 30명)
- 1차: '19, 4, 29,(월) 09:00 ~ 5, 16,(年) 2차: '19, 5, 22,(수) 09:00 ~ 6, 13,(号)
- 3차: '19. 8. 21.(中) 09:00 9. 9.(年)
- 접수 방법: 온라인(http://lib.gyeongnam.go.kr)

및 전화-현장 접수





## 🔷 문화제육관광부 ## (會) 한국도서관 협회 ## 를 경남대표도서관