

연구 계획서

■ **연구제목** : MSG 불매운동이 국가 경제와 식량안보에 미치는 영향

■ **연구의 필요성** : 최근 식품의약품안전청에서 발표된 MSG 안전론에도 불구하고 그 동안 일부 소비자단체들과 언론을 바탕으로 확산된 MSG에 관한 근거 없는 불안감과 불매현황은 급기야 국내 조미료 산업을 위축시키고 국제경쟁력을 잃게하는 사태를 초래하였다.

따라서 우리사회가 겪고 있는 MSG 안전론에 대한 과학적이고 체계적인 접근이 필요하며, 우리사회에 만연하게 퍼져있는 MSG의 감정적 불안정서와 이를 바탕으로 한 기업의 MSG 무침가 광고 및 불매운동이 우리나라 식품산업 경제에 미치는 파급효과를 분석하여 MSG 안전성에 관한 올바른 정보를 적극적으로 제공하는데 본 연구의 의의가 있다.

■ **연구목표** :

- 최근 30년간 우리나라 MSG (Mono sodium L-glutamic acid)의 시장현황 분석
- 우리나라 소비자의 MSG 관련 의식조사 및 불매운동 현황 조사
- MSG 불매운동으로 인한 소비감소가 국가 경제와 식량안보에 미치는 영향 연구

■ **연구내용** :

- MSG 안전성 논란과 불매운동 현황 조사
 - 안전성에 대한 과학적 자료
 - 연도별 MSG 불매운동 실태 조사
- 우리나라 MSG 생산 및 소비 현황 분석
 - 최근 30년간 우리나라 MSG 생산량 및 소비
 - 국내 MSG의 수입 및 수출 현황
- MSG 소비감소로 인한 육류소비증가 분석
 - 일정량의 MSG에 대응되는 육류소비량 연구
 - MSG 소비감소로 인한 육류 소비 증가량 예측
- MSG 불매운동으로 인한 파급효과 연구
- 토론회
 - 토론회를 개최하여 관련 의견 수렴

■ **기대성과** :

- 최근 30년간 우리나라 MSG 소비현황 자료 제공
- MSG 안전성에 관한 올바른 자료제공으로 국내 조미료 시장 활성화