

2025년 광진구 빅데이터 분석 공모전

서울특별시 광진구에서는 공공데이터 및 민간데이터를 다방면으로 분석하여 체감도 높은 정책 아이디어를 발굴하고, 데이터 분석에 기반을 두어 공익적 아이디어를 제안하는 문화를 확산하기 위해, ‘2025년 광진구 빅데이터 분석 공모전’을 다음과 같이 개최하니 많은 참여 바랍니다.

2025년 2월 18일

서울특별시 광진구청장



1. 공모주제 : 광진구 현안 관련 자유주제 및 지정주제

○ 지정주제(심사점수의 5% 가점 부여)

- 1) 도로 결빙 예방을 위한 열선 설치 우선 도로 분석
- 2) 착한 가격업소 신규 발굴
- 3) 거주인구와 통행을 고려한 서울형 키즈카페 입지 분석
- 4) 어린이공원 입지 분석

2. 응모조건 : 광진구에 관심 있는 전 국민

※ 개인 또는 팀(대표자 포함 4인 이내)을 구성하여 참가 가능

3. 응모형식 : PDF 형식으로 20매 이내의 분석결과서 및 1매의 요약본 제출

4. 응모방법 : 온라인 접수(광진구청 홈페이지 ▶ 참여소통 ▶ 온라인접수)

5. 제출서류

- 참가신청서·개인정보 수집 및 이용 동의서·저작권재산권 이용 허락 동의서 각 1부
 - 광진구청 홈페이지(www.gwangjin.go.kr) ▶ 광진소개 ▶ 광진소식 ▶ 고시공고
 - ▶ 2025년 광진구 빅데이터 분석 공모전 공고에서 양식 다운로드
- 분석결과서(20매 이내, PDF 형식)
 - 평가자료 및 본선심사 발표자료로 활용 (PowerPoint 작성 후 PDF 변환 권장)
- 요약본(1매, PDF 형식, 양식 제한 없음)
- 민간데이터 파기 확인서(민간데이터 제공 신청한 경우, 양식 별도 제공)

6. 민간데이터 제공

- 대 상 : 유동인구 및 카드매출 데이터
- 신청기간 : 2025. 2. 26. 10:00 ~ 3. 4. 23:59
- 신청방법 : 온라인 신청(선착순)

광진구청 홈페이지 ► 참여소통 ► 온라인접수

- 신청인원 : 총 30팀(5팀 × 6일)
- 제공기간 ※ 각 회차별 13:00 ~ 17:00 (평일 운영)
 - 1회차 : 2025. 3. 6.(목)
 - 2회차 : 2025. 3. 10.(월)
 - 3회차 : 2025. 3. 11.(화)
 - 4회차 : 2025. 3. 12.(수)
 - 5회차 : 2025. 3. 13.(목)
 - 6회차 : 2025. 3. 17.(월)
- 제공방법 : 신청자 방문 후 데이터 정제 및 제출 ► 담당자 검토 후 반출
※ 반출 요청 후 약 7일 이내 대표자 이메일로 전달
- 제공장소 : 광진구청 정보화교육장(민원복지동 5층)
- 유의사항
 - 온라인 신청 시 중복신청은 불가
 - 데이터 정제는 Python으로만 가능하며 분석 환경은 신청 페이지 참고
 - 데이터 반출과 관련된 사항은 민간데이터 반출 정책(붙임 2) 참고
 - 제공장소 방문 시 반출 정책 준수 서약서 작성 및 제출해야 함
 - 분석 결과 제출 시 파기 확인서도 같이 제출해야 하며, 미제출 시 제출 서류 미비로 탈락 처리됨
 - 신청 후 지정된 방문일에 사전 통보 없이 불참할 경우, 심사점수에서 5점 감점의 패널티가 부과됨

7. 예선심사(서류심사)

- 1차심사 : 3배수 이내 2차심사 대상 선정
- 2차심사 : 본선심사 대상 6개팀 선정(홈페이지 공고 및 개별 연락)

8. 본선심사

- 발표심사를 통해 수상작 선정
- 발표는 분석 설명 10분, 질의응답 10분으로 총 20분 예정

9. 시상식 : 수상작 소개 및 시상(시상 이후 수상작 홈페이지 공고)

10. 공모일정

- 민간데이터 제공 : 2025. 3. 6. ~ 2025. 3. 17.
- 접수기간 : 2025. 4. 1. ~ 2025. 5. 2.
- 예선심사 : 2025. 5. 12. ~ 2025. 5. 27.
- 예선심사 결과 발표 : 2025. 5. 29.
- 공개검증 : 2025. 5. 30. ~ 2025. 6. 8.
- 본선심사 : 2025. 6. 13.
- 본선심사 결과 발표 및 시상 : 2025. 6. 20.

11. 예선심사 기준

- 1차심사 : 5개 항목 총점 100점

평가 항목	배점
창의성	30
분석방법 적정성	20
실행가능성	20
데이터수집 용이성	20
분석 필요성	10

- 2차심사 : 분석 과제 관련 부서에서 정책 반영 가능 여부 검토
 - ※ 가능/보류(장기검토)/불가능으로 평가, 6건 이상이 선정되는 경우 1차 심사 점수가 높은 작품 순으로 선정
 - ※ 광진구청의 관할구역이 아닌 곳(독섬한강공원, 어린이대공원 등)에 대한 분석은 불가능 처리(담당 부서가 없어 정책 반영 불가)

12. 공개검증

- 행정기관 주관 공모전 운영지침(행정안전부 예규 제178호)에 따라, 수상 후보작에 대해 10일 이상 온라인 공개하여 부정행위에 대한 신고나 제보를 받아 공개검증 실시
- 공개위치 : 광진구청 홈페이지, 데이터 통합관리 플랫폼, 공모전 통합 플랫폼

13. 본선심사 기준 : 6개 항목 총점 100점

평가 항목	배점
창의성	25
분석방법 적정성	20
실행가능성	20
데이터수집 용이성	10
분석 필요성	10
발표 및 질의응답	15

14. 시상계획 : 총 6팀 선정, 구청장 상장과 상금 지급(총 650만원)

시상	팀 수	상금
대상	1팀	300만원
최우수상	2팀	각 100만원
우수상	3팀	각 50만원

15. 유의사항

- 응모작은 참가자 순수 창작물에 한함
- 타 경진대회 수상작, 대리작 및 타인의 저작물을 도용한 경우 부정행위로 간주하여 제외하며, 수상 이후에 그 사실이 밝혀질 경우 수상 취소 및 상금 등 환수 조치함
- 제출서류의 미비 또는 누락 시 심사 대상에서 제외되므로 제출 전 철저한 확인 요망
- 동일인의 다수 작품이 수상 범위에 들면 최고 등수를 우선순위로 하여 선정하며, 동일인의 중복 수상은 불가함
- 타인의 아이디어, 기술, 분석결과 등을 모방·표절하였을 경우 발생하는 모든 민·형사상의 책임은 참가자 본인에게 있음
- 본선 최종발표 PT 발표자는 개인(팀) 구성원에 한하며, 제출한 분석결과서로 발표해야 함
- 수상자가 팀인 경우, 상장 1부에 팀원 성명이 기재되고 상금은 출품한 이가 대표로 받으며, 상금 분배 등의 문제는 공동출품자 간 문제로 광진구는 관여하지 않음
- 제출한 자료에 대한 저작권은 참가자에게 있으며, 수상작을 정책 입안 및

홈페이지 게시 등에 활용하기 위해 저작권재산권 이용 허락 동의를 받고 있음

- 저작권재산권 이용은 수상작에 한하며, 저작권재산권 이용 허락 동의를 하지 않는 경우 평가에 불리하게 작용할 수 있음
- 응모기간, 심사 및 발표 일정은 사정에 따라 변동될 수 있음
- 심사결과 작품 접수량과 완성도에 따라 시상 규모는 변경될 수 있음

16. 문의처 : 서울특별시 광진구청 스마트정보과

- 이 메 일 : ad1220@gwangjin.go.kr
- 전화번호 : 02-450-7232
- 광진구청 홈페이지 → 새소식 및 홈페이지 → 정보광장 → 스마트광진 (<https://www.gwangjin.go.kr/goooddata/>) → 이용안내 → 공지사항을 참고하시기 바랍니다.

- 붙임 1. 공모전 제출 서식 각 1부.
2. 민간데이터 반출 정책 1부.
3. 지정주제 개요 1부. 끝.