**강좌정보 공공데이터 OPEN-API 사용가이드**

**1. 호출 주소(수강)**

**https://sports.happysd.or.kr/rest/common/PublicData?serviceTypeCode=1**

**2. 강좌 정보**

|  |
| --- |
| <services>  <svcid>서비스ID</svcid>  <svcstatcd >서비스상태</svcstatcd>  <minclasscd>소분류코드</minclasscd>  <svcnm>서비스명</svcnm>  <rcptbgndt>접수시작일시</rcptbgndt>  <rcptenddt>접수종료일시</rcptenddt>  <usebgndate>이용시작일자</usebgndate>  <useenddate>이용종료일자</useenddate>  <payat>유료사용여부</payat>  <placenm>장소명</placenm>  <areacd>자치구코드</areacd>  <usetgtcd>이용대상정보</usetgtcd>  <svcurl>서비스URL</svcurl>  <imgurl>이미지URL</imgurl>  <telno>연락처</telno>  <x>위도</x>  <y>경도</y>  <dtlcont>서비스상세내용</dtlcont>  </services> |

**3. 샘플**

|  |
| --- |
| <service>  <svcid> <![CDATA[ 01948;; ]]> </svcid>  <svcstatcd> <![CDATA[ R403 ]]> </svcstatcd>  <minclasscd> <![CDATA[ T014 ]]> </minclasscd>  <svcnm> <![CDATA[ 영어교실(6세-A2) ]]> </svcnm>  <rcptbgndt> <![CDATA[ 2022-07-31 02:00:00 ]]> </rcptbgndt>  <rcptenddt> <![CDATA[ 2022-07-31 02:01:00 ]]> </rcptenddt>  <usebgndate> <![CDATA[ 2022-08-01 ]]> </usebgndate>  <useenddate> <![CDATA[ 2022-08-31 ]]> </useenddate>  <payat> <![CDATA[ Y ]]> </payat>  <placenm> <![CDATA[ 성동구민종합체육센터 ]]> </placenm>  <areacd> <![CDATA[ SE16 ]]> </areacd>  <usetgtcd> <![CDATA[ RA09 ]]> </usetgtcd>  <svcurl> ![CDATA[ https://sports.happysd.or.kr/fmcs/191?action=read&comcd=SUNGDONG01&classcd=01948&type=R ]]> </svcurl>  <imgurl/>  <telno> <![CDATA[ 02-2204-7600 ]]> </telno>  <x> <![CDATA[ 37.545779 ]]> </x>  <y> <![CDATA[ 127.044132 ]]> </y>  <dtlcont/>  </service> |

**4. 상세 오퍼레이션 정보**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **항목명** | **항목코드** | **설명** | **형식** |  |
| 서비스ID | svcid | 서비스의 건별 정보를 가져오기 위한 용도로 활용 |  |  |
| 서비스  상태 | svcstatcd | 서비스 상태 표시 |  |  |
| 소분류  코드 | minclasscd | 대분류별로 서울시 기준인 하위 분류 |  |  |
| 서비스명 | svcnm | 서비스명 |  |  |
| 접수시작  일시 | rcptbgndt | “2012-11-20 14:00:00”와 일치하는 형태로 표현 |  |  |
| 접수종료  일시 | rcptenddt | “2012-11-20 14:00:00”와 일치하는 형태로 표현 |  |  |
| 이용시작  일자 | usebgndate | “2012-11-20”와 일치하는 형태로 표현 |  |  |
| 이용종료  일자 | useenddate | “2012-11-20”와 일치하는 형태로 표현 |  |  |
| 유료사용  여부 | payat | “Y”나 “N”로 표현 |  |  |
| 장소명 | placenm | 서비스를 이용하는 장소명 |  |  |
| 자치구코드 | areacd | 자치구명 |  |  |
| 이용  대상정보 | usetgtcd | 이용대상별로 서울시 기준인 하위 분류가 명시 |  |  |
| 서비스URL | svcurl | 강좌 상세 페이지 URL |  |  |
| 이미지URL | imgurl | 서비스 대표 이미지 URL |  |  |
| 연락처 | telno | 서비스 담당자 연락처 |  |  |
| 위도 | x | WGS(World Geodetic System)84 위도좌표계 사용  \* 체육시설의 위도좌표값 입력 |  |  |
| 경도 | y | WGS(World Geodetic System)84 경도좌표계 사용  \* 체육시설의 경도좌표값 입력 |  |  |
| 서비스  상세내용 | dtlcont | 서비스 상세설명 |  |  |

① svcid : [강습반관리] 의 강습반 코드

② svcstatcd : 서비스 상태를 표시하며 “안내중, 접수중”의 단계만 가능

③ minclasscd : 대분류별로 서울시 기준인 하위 분류

|  |  |
| --- | --- |
| 교육강좌 : | T014(스포츠),T015(교양/어학),T016(교육도구),T017(미술제작),T019(역사),T021(자연/과학),T022(전문/자격증),T023(정보통신),T025(공예/취미),T026(기타),T027(도시농업) |
| 체육시설 : | T101(농구장),T102(다목적경기장),T103(배구장),T104(배드민턴장),T105(야구장),T106(족구장),T107(축구장),T108(테니스장),T109(풋살장),T115(골프장),T116(교육시설),T117(수영장),T125(운동장),T126(체육관),T127(탁구장) |
| 문화체험 : | T202(단체봉사),T203(전시/관람),T204(문화행사),T205(교육체험),T206(농장체험) |
| 진료복지 : | T401(은평병원),T402(어린이병원),T403(서북병원),T404(코로나19),T405(장애인버스) |
| 공간시설 : | T501(녹화장소),T502(캠핑장),T504(강당),T505(강의실),T506(다목적실),T507(전시실),T508(주민공유공간),T509(회의실),T510(기타),T511(공연장),T513(광장) |

④ svcnm : [강습반관리] 의 강습반명

⑤ rcptbgndt : [강습반관리] 의 접수시작일시

⑥ rcptenddt : [강습반관리] 의 접수종료일시

⑦ usebgndate : [강습반관리] 의 강좌 이용시작일

⑧ useenddate : [강습반관리] 의 강좌 이용종료일

⑨ payat : [강습반관리] 의 프로그램 요금 설정에 따라 Y/N 표시

⑩ placenm : [센터정보관리] 의 장소명

⑪ areacd : 서울시의 자치구명 (SE16: 성동구)

|  |  |
| --- | --- |
| areacd | SE01(강남구),SE02(강동구),SE03(강북구),SE04(강서구),SE05(관악구),SE06(광진구),  SE07(구로구),SE08(금천구),SE09(노원구),SE10(도봉구),SE11(동대문구),SE12(동작구),  SE13(마포구),SE14(서대문구),SE15(서초구),**SE16(성동구)**,SE17(성북구),SE18(송파구),  SE19(양천구),SE20(영등포구),SE21(용산구),SE22(은평구),SE23(종로구),SE24(중구),SE25(중랑구) |

⑫ usetgtcd : [(강습대산연령설정관리) 의 연령 설정에 따라 표시

⑬ svcurl : 웹서비스 강좌 상세페이지 URL

⑭ imgurl : 이미지 파일 URL

⑮ telno : [센터정보관리] 의 전화번호1

⑯ x : [센터정보관리] 의 센터 위도

⑰ y : [센터정보관리] 의 센터 위도

⑱ dtlcont : [강습반관리] 의 강좌세부내용