교과 교실 살린 지역 중심 학교 - 청주주중초등학교

청주시상당산에서발원한율량천을경계로북쪽방향에주중초등학교가위치하고있다. 학교가세워지기전이곳은작은야산으로밭과목초지가조성되어소를방목하던 곳으로 옛 지명은' 솔메 이다. 특히, 이곳은 복숭아밭과 포도밭으로 잘 가꾸어져한때불야성을이루기도한곳으로필자도이곳에서의추억이아련하다.

이렇듯때묻지않은전원풍경은새로운 택지 개발사업으로 그 흔적을 찾아볼 수 없으나 주위에는 예전의 경관이 아직도 많이 남아있어도시와 농촌의 모습을 동시에 바라볼 수 있는 장소이기도 하다. 근년에는 가로변 중심으로 상업 건물이 빼곡히들어차 있으며 신혼 부부 및중장년층의전입으로인구가급격히늘어나면서 이 지역에 새로운 커뮤니티가 형성되고있다.

학교의 남쪽은 주민들이 밀집해 있는 아파트 단지가 들어서 있고, 동쪽은 밭과 과수원이 조성되어 있는 넓은 농토가 있다. 서쪽은 작은 규모의 야산으로 커다란 굴참나무들이 시원한 숲을 이루고 있어 어린이들의자연학습원으로활용되고있다. 그리고 북쪽은 작은 야산과 전답으로 되어 있어 목가적인 풍경이며 시골 분위기를자아내고 있어 도시와 시골이 잘 조화된아름다운학교이다.

자연에 순응하는 계획

전체 토지 이용 계획에서 대지 레벨이 높은 북측에 교사동을 배치하고 남측 동서 방향으로 운동장을 배치해 쾌적한 학교환경이이루어지도록하였다.

주차장은주출입구부분부터보행자동선과 분리하여 보행자와 동선이 겹치지 않도록 안전을 고려하였다. 식당과 체육관동은주출입구와가깝게배치하여지역주민의 이용에 편의를 도모하였고, 외부동선과 학습 활동 동선을 분리하였으며, 지원 시설과 특별 교실동 또한 체육관과 인접시켜지역센터로서의역할이가능하도록하였다.

교실은 남향으로 배치하여 밝게 하고, 교실동중심에 중앙 복도를 두고 남북 방위 축에 맞추어 배치함으로써 동선의 흐름을원활하게하였다. 24개의교실실내진입은주동선으로부터분기동선과계단동선으로 진입하도록 계획하였다. 또한, 소방차량동선과부식차량동선을고려하여 북측면에 접하도록 하고, 유치원은 독립시켜 모태적 분위기를 연출하였다. 그리고소규모옥외놀이공간을두어유치원생들의 독립적인 동적 공간을 최대로 살렸다.

이외에도지형의고저차를이용한야외 학습장을 두어 학습 공간의 다양함을 추구하였으며, 옥외는 물론 옥상에도 휴게 공간을 계획하여 자연과 접하도록 하였다. 이렇듯대지가가지는방위축에맞추어 자연에 순응하는 교사의 배치는 주위와하나가되어정겨움을더해준다.

평면의 교과 교실 갖춘 지역 중심 학교

학습 능률을 위해 동일 교과의 교실을 집중 배치하고, 학년별교사 연구실을 보통 교실에 인접시켜 학습과 생활 지도에 효율을 기하고자 했다. 기본 모듈의 정방형을기본으로계획하였으며특별교실을

사이에두고양쪽으로두학년씩이용하도록하여팀티칭에적합하도록하였다.

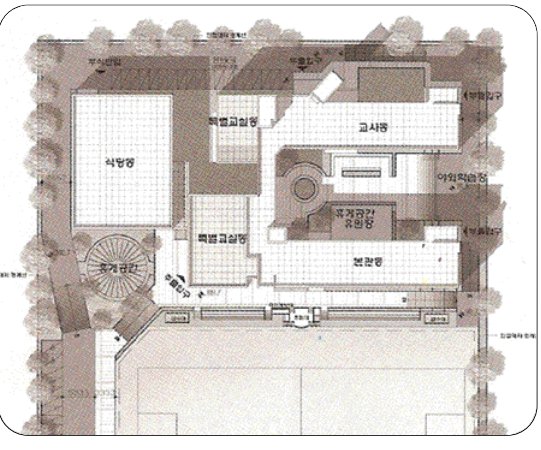
복지 시설의 일환으로 선생님과 학생을 위한샤워실을계획하였으며, 교사를위한 휴게공간을두었다. 또한, 다양한집단형성과교수학습형태의변화에대응토록일부분의벽을가변적으로시설하고교실내 책상배치와교육기자재의사용이자유롭도록함은물론동선교차및다중이용부분에전실과휴게실공간을확보하였다. 특히, 주변환경의특성을적극반영하였으며 아동의 특성을 고려하여 친근감과 안정감을줄수있도록마감재를선정하였다.

정면에 현관을 두어 정문에서의 진입시 인지성을 높이고 교사동의 거대한 매스를 분절시키도록하였다. 그리고전체적인의 장성에동일감과조화성을고려해지역중심적인 학교 시설로서의 상징성을 부각시켰다.

경제적인건축 · 시공계획돋보여

주중초등학교는 건축비가 1㎡당 75만 320원이투자된건물로 다른지역의교육시설건축비에비해상당히저가로시공된 시설중 하나이다. 이에비해시공 결과는 대단히깔끔하여경제적인건축계획과시공계획이돋보인다.

배치도.



저렴한 공사 금액에 따른 부실 공사 방지를 위해 시공 계획을 수립함에 있어 주요 공정진행시공종별사전협의및 시공도를 작성하여 시공 정밀도를 높였다. 이런 점을 인정받아 교육인적자원부로부터 2004년도 우수 시설 학교로 선정되기도 하였다.

미래의교육체계변화에능동적대처

교육의목표는당대의축적된지식을전승하고나아가새로운가치를창출하는양면성이 있다. 단순히 지식 전수의 장이라는역할만강조하면시대의요청에부응하지 못하고 변화의 대열에 저 멀리 남게 될 것은자명하다.

미래의교육체계변화를예측하고이해하며 능동적으로 대처할 수 있는 교육 공간의 확보가 절대적으로 필요하다. 특히, 새롭게들어설주변환경과조화를이루고 지역의 문화에 기여토록 학생들에게 학습권을부여하여자아실현이되게하는개방적인학습 과정및 교육여건, 즉 시설, 학습 자료와 학습 활동이 융통성 있게 개방되어있는시스템을구축하는것이필요하다. 이와같은혼신을다한노력은결코헛되지않을것이다.

이를뒷받침하듯주중초등학교는' 사랑하는 마음(스승상)과 존경하는 눈빛(학생상)의 만남이 가슴으로 말하는(교육 방법) 배움의 전당 이라는 슬로건 아래 학생이 즐겁고, 교사가 보람을 찾고, 학부모가 만족하는 21C 맞춤식 학교 문화를 창조하고 있다.

또한, 2006년도특색사업독서시범학교 운영교이기도한이학교는전국에서드문 사격 선수 육성교로 발돋움하고 있다. 그리고교육인적자원부지정우수시설학교로서 푸른 숲 가꾸기를 통해 녹음 교실을 조성하여 자연 보호 정신을 함양하고 있다. 이외에도생태체험학습장은물론학교 시설을 지역 주민들의 문화 공간으로 활용, 도심 속의 공원화를 꾀하는 아름다운 명소로 가꾸어 나가고 있다. CJ

대지레벨이용옥외학습공간.

보차간동선구획.

교사간중간마당에마련된옥외휴게공간.

정관영
충북교육청건축사무관(공학박사)