**사용자 매뉴얼(학생)**

목차

[1. 포털시스템 이용안내 1](#_Toc387319154)

[**1.1.** **포털이란?** 1](#_Toc387319155)

[**1.2.** **호서대학교 포털시스템의 목적** 1](#_Toc387319156)

[2. 로그인 및 비밀번호 초기화 1](#_Toc387319157)

[**2.1.** 포털 로그인 화면 1](#_Toc387319158)

[**2.2.** 페이지 정보 1](#_Toc387319159)

[3. 메인페이지 1](#_Toc387319160)

[**3.1.** 메인화면 1](#_Toc387319161)

[**3.2.** 페이지 정보 1](#_Toc387319162)

[4. 안내서비스 1](#_Toc387319163)

[**4.1.** 안내서비스 화면 1](#_Toc387319164)

[**4.2.** 안내서비스 정보 1](#_Toc387319165)

[5. 화면추가 1](#_Toc387319166)

[**5.1.** 개요 1](#_Toc387319167)

[**5.2.** 화면추가 이용 절차 1](#_Toc387319168)

# 포털시스템 이용안내

|  |
| --- |
| 포털시스템은 호서대학교에서 서비스하는 모든 시스템의 정보를 제공하는 사이트로써, 포털시스템 한번의 로그인으로 다른 시스템의 정보들을 제공받고, 별도의 로그인이 없이 다른 시스템을 이용 할 수 있는 시스템입니다.  사용자는 포털시스템을 통해 필요로하는 다양한 정보들을 빠르고 제공 받을 수 있습니다. 많은 이용 바랍니다. |

## **포털이란?**

포털사이트(Portal site, 이하'포털')란 사전적인 의미로 `현관' 또는 `**관문**'이란 뜻으로 인터넷을 사 용할 때 반드시 거쳐야 하는 사이트를 뜻합니다. 다시 말하면 **포털 사이트란 인터넷을 시작할 때 꼭 방문하는 ‘인터넷 현관’** 이라고 말할 수 있습니다. 예를 들면 야후(yahoo.com), 네이버 (naver.com), 다음(daum.net), 구글(google.com)과 같은 사이트를 포털이라고 합니다.

포털은 기업이나 특정 기관의 내부 정보 자원과 외부 정보 자원을 통합하여 이용자 요구에 맞

게 서비스함으로써 업무 생산성을 획기적으로 향상시키고, 내부 구성원, 외부 비즈니스 파트너, 고객을 통일된 인터페이스(Unified Interface)를 통해 하나로 묶을 수 있는 e-Business 의 하나로 다음의 요건을 충족시킬 수 있는 통합 정보 시스템입니다.

|  |
| --- |
| * Gate(관문)역할 * 단일창구를 통한 통제   + SSO(Single Sign On)   + 권한 관리 * 역할별 메뉴제공 * 개인화 페이지 제공 * 다양한 원천으로부터 콘텐츠(리소스)를 취합하여 단일한 페이지로 서비스 |

**[ 참고 ]**

 **싱글사인온 SSO (Single Sign On)**

1. 포털사이트에 한번 로그인 함으로써 다른 모든 어플리케이션의 접근권한을 가지는 것.
2. 모든 어플리케이션에 일일이 로그인하지 않아도 된다는 것을 의미합니다.
3. 예를 들어, 포털시스템에 로그인 했다면 메일시스템이나 전자문서시스템 등 다른 어플리케이션에 별도로 로그인할 필요가 없다는 것을 의미합니다.

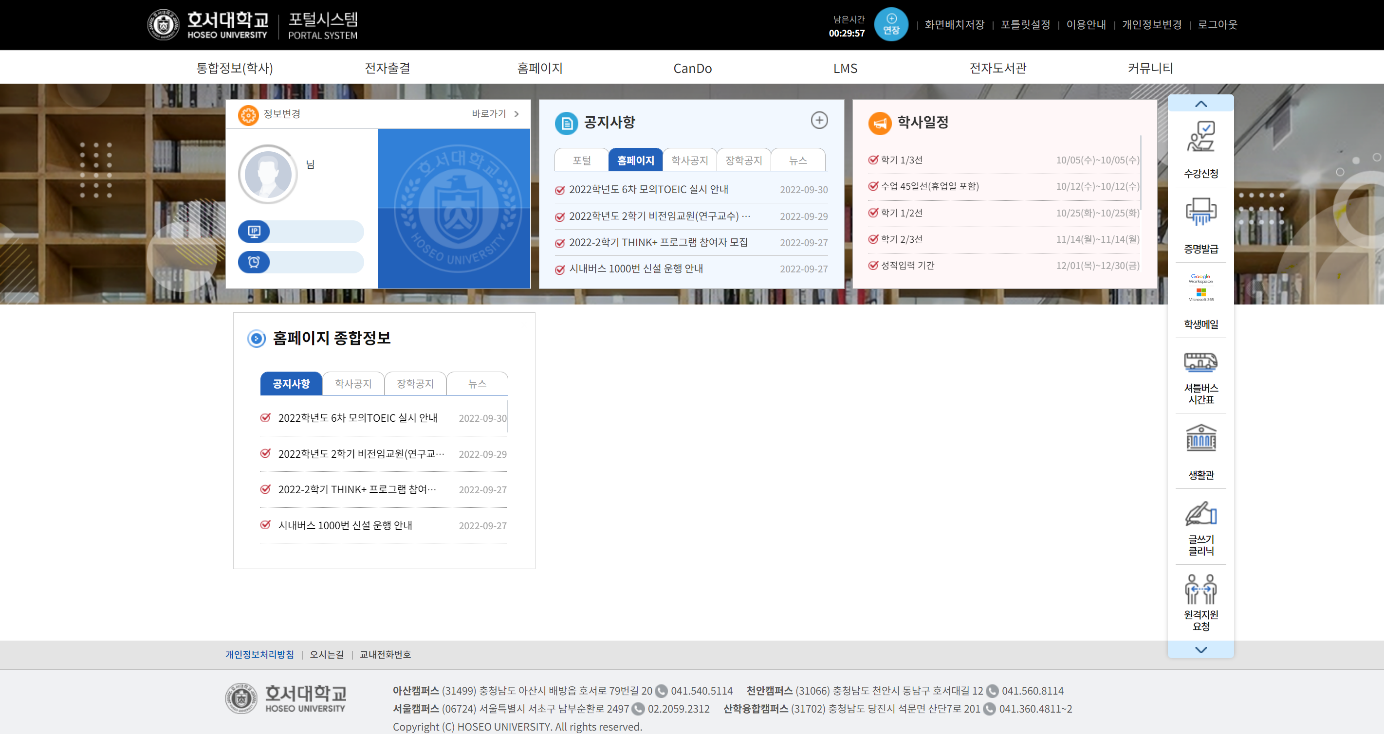
 **개인화 (Personalization)**

1. 기본적인 개인화서비스의 구현은 사용자가 자신의 페이지를 자신의 방식으로 커스터마이징 할 수 있도록 허용하는 것을 말합니다.
2. 사용자는 화면추가로 자신이 보기 원하는 포틀릿은 삽입하고, 관심 없는 포틀릿은 삭제할 수 있습니다.
3. 사용자는 자신의 원하는 페이지를 포털 사이트에 로그인 했을 때 처음 표시되는 페이지로 설정 할 수 있습니다.

## **호서대학교 포털시스템의 목적**

대학 전산시스템이 다양화, 대형화 됨에 따라 구성원의 전산시스템 이용에 관한 모든 정보를 제공하는 사이트의 필요성이 제기 되었습니다. 이에 토마토시스템에서는 포털시스템을 통해 다양한 정보를 대학 구성원들에게 제공하고자 합니다.

각 시스템별 SSO 지원으로 업무처리의 효율성을 고려하였고, 검색서비스를 도입하여 구성원 이 시스템의 다양한 콘텐츠를 쉽게 활용할 수 있도록 하였습니다.



# 로그인 및 비밀번호 초기화

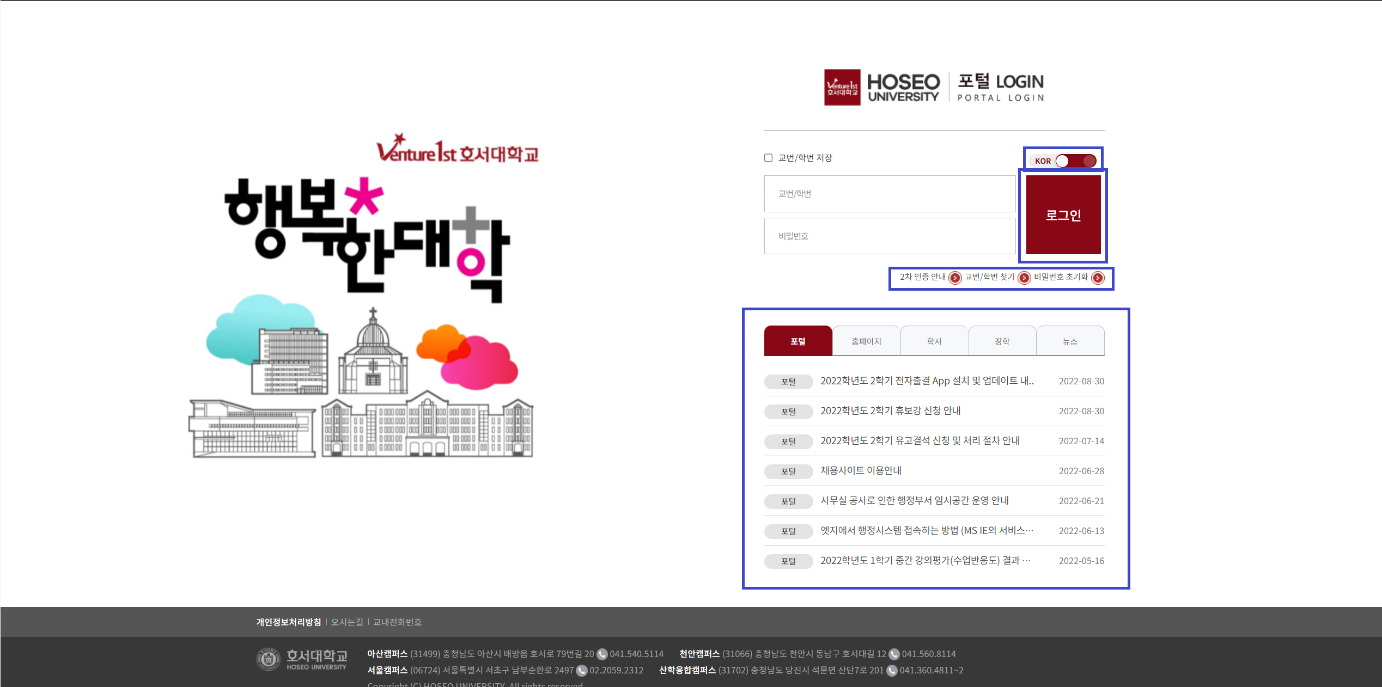
* **한 번의 로그인으로 모든 연계시스템을 사용할 수 있으므로 아이디와 패스워드를 타인에게 알려서는 안됩니다.(로그인 비밀번호 유출 주의)**
* **포털시스템 로그인은 종합정보시스템 계정 그대로 사용 할 수 있습니다.**
* **비밀번호를 잊어버렸을 경우 비밀번호를 초기화 해야 합니다.**
* **비밀번호 초기화는 공인인증서, E-mail, SMS, I-Pin 로 인증 후 가능합니다.**
* **시스템 사용 후 로그아웃 철저**

․ **포털 시스템은 시스템간 연계되어 편리한 만큼 사용자의 특별한 주의가 없다면 정보유출의 위험성 또한 높습니다.**

․ **사용을 마친 후에는 반드시 로그아웃을 하시고 사용하였던 웹브라우저는 반드시 닫아주십시오. (공용PC, 실습실등 주의)**

## 포털 로그인 화면

 브라우저에서 http://portal.hoseo.edu 입력하면 포털로그인 창이 나옵니다.



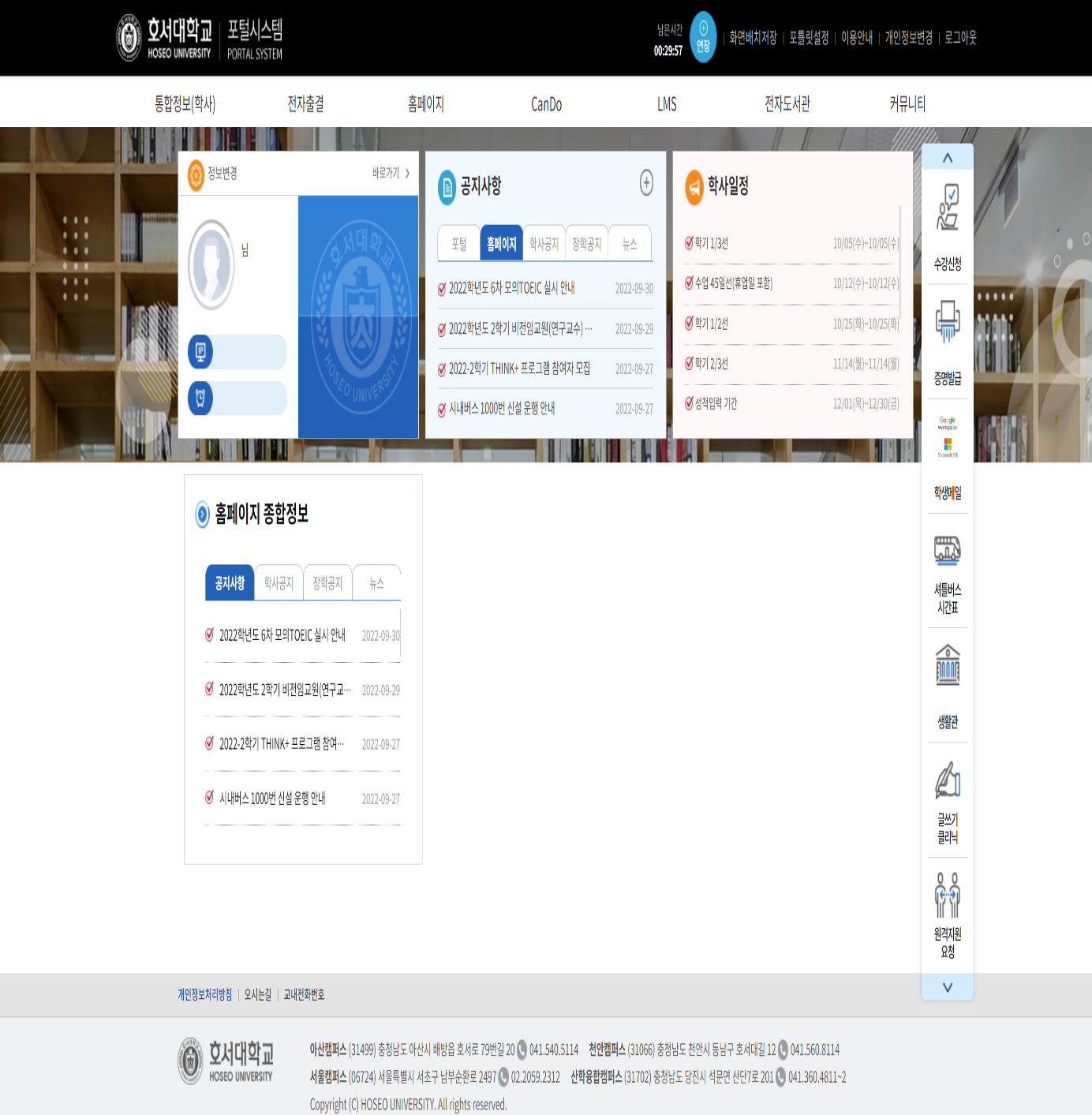
## 페이지 정보

|  |  |
| --- | --- |
| **버튼** | **설명** |
|  | **2차 인증에 대한 정보를 볼 수 있습니다.** |
|  | **휴대폰 본인 인증과 이메일 인증으로 교번 혹은 학번을 찾을 수 있습니다.** |
|  | **휴대폰 본인 인증과 이메일 인증으로 비밀번호를 초기화 할 수 있습니다.** |
|  | **언어를 한국어, 영어로 전환할 수 있다.** |
|  | **포털, 홈페이지, 학사, 장학, 뉴스의 탭을 선택하여 각각의 분야의 공지사항을 볼 수 있다.** |
|  | **휴대폰 본인인증 혹은 이메일로 원하는 방식으로 선택하여 본인인증을 진행 할 수 있다.** |
|  | **성명, 통신사, 휴대폰번호, 생년월일, 성별, 내국인 여부 등을 입력하여 인증 요청을 한다.** |
|  | **정보를 입력후 인증 요청을 누르면 본인인증 서비스로 연결되어 본인인증을 진행 할 수 있다.** |
|  | **성명, 등록된 이메일주소, 인증번호를 발송 후 받은 인증번호(5자리)를 입력하면 교번/학번, 비밀번호를 초기화 하거나 찾을 수 있다.** |

# 메인페이지

## 메인화면

 학생신분으로 로그인 하면 메인화면이 나옵니다.



## 페이지 기본영역

## 

|  |  |
| --- | --- |
| **정보** | **설명** |
|  | 로그인한 시점부터 30분 동안 세션이 유지되며, 연장 버튼을 누르면 다시 30분으로 연장 할 수 있다. |
| 화면배치저장 | 현재 설정된 포틀릿들을 저장 할 수 있다. |
| 포틀릿 설정 | 포틀릿 설정 페이지가 팝업으로 뜨며 포틀릿 초기화, 정렬 방식, 검색, 저장, 출력할 포틀릿 선택을 할 수 있다. |
| 이용안내 | 호서대학교 포털 페이지에 대한 이용안내를 볼 수 있다. |
| 개인정보변경 | 개인정보변경 페이지로 이동한다. |
| 로그아웃 | 로그아웃하고 로그인 페이지로 돌아간다. |

## 페이지 탑 메뉴, 기본 포틀릿 정보

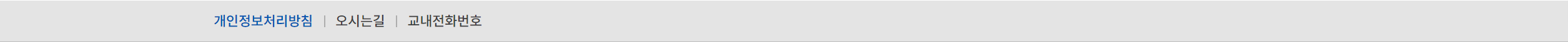


|  |  |
| --- | --- |
| **정보** | **설명** |
| 통합정보(학사) | 통합 정보 시스템 로그인 페이지로 이동한다. |
| 전자출결 | 전자출결 페이지로 이동한다. |
| 홈페이지 | 호서대학교 홈페이지로 이동한다. |
| CanDo | CanDo 페이지로 이동한다. |
| LMS | 학습관리시스템(LMS)로 페이지로 이동한다. |
| 전자도서관 | 전자도서관 페이지로 이동한다. |
| 커뮤니티 | 호서대학교 포털-커뮤니티 페이지로 이동한다. |
|  | **[회원정보]**  이름, 학과, 학번, 접속한 IP, 접속한 시간을 볼 수 있다 |
|  | **[바로가기]**  사용자의 대표 신분을 변경할 수 있다.  사용자의 비밀번호를 변경할 수 있다. |
|  | **[공지사항]**  포털, 홈페이지, 학사공지, 장학공지, 뉴스 탭을 선택하여 공지사항에 대한 정보를 볼 수 있다.. |
|  | **[학사일정]**  학사일정에 대한 정보를 볼 수 있다.. |
| **추가 가능한 포틀릿** | |
|  | **[포털공지사항]**  포털 공지사항에 대한 정보를 볼 수 있다. |
|  | **[기상청 오늘의 날씨]**  호서대학교 아산캠퍼스, 천안캠퍼스의 기상청 날씨를 보여준다. |
|  | **[도서관 종합소식]**  도서관 종합소식에 대한 정보를 출력한다. |
|  | **[대출내역]**  로그인한 사용자의 대출내역을 보여준다. |
|  | **[도서구입신청 내역]**  로그인한 사용자의 도서구입신쳥 내역을 보여준다. |
|  | **[마일리지현황]**  로그인한 사용자의 마일리지현황을 보여준다. |
|  | **[취업공지사항]**  취업공지사항에 대한 정보를 출력한다. |
|  | **[교내채용정보(학생)]**  학생들만 볼 수 있는 교내채용정보를 보여준다. |
|  | **[지도교수상담-방문]**  지도교수 상담(방문)에 대한 정보를 출력한다. |
|  | **[E-포트폴리오]**  로그인한 사용자의 E-포트폴리오에 대한 정보를 출력한다. |
|  | **[비교과프로그램]**  현재 신청중인 비교과프로그램에 대한 정보를 출력한다. |
|  | **[지도교수 상담-온라인]**  지도교수 상담(온라인)에 대한 정보를 출력한다. |
|  | **[휴보강조회]**  로그인한 사용자의 휴보강조회에 대한 정보를 출력한다. |
|  | **[장학신청현황]**  로그인한 사용자의 장학신청현황을 보여준다. |
|  | **[학적변동현황]**  로그인한 사용자의 학적변동현황을 보여준다. |
|  | **[강의시간표(학생)]**  로그인한 사용자의 강의시간표를 보여준다. |
|  | **[성적조회]**  로그인한 사용자의 성적조회 건수, 성적에 대한 정보를 보여준다. |
|  | **[수강신청내역]**  로그인한 사용자의 수강신청내역 건수, 수강신청내용에 대한 정보를 보여준다. |
|  | **[이수내역확인]**  로그인한 사용자의 이수내역에 대한 정보를 보여준다. |
|  | **[출결조회]**  로그인한 사용자의 수강과목 조회 건수, 출결에 대한 정보를 보여준다. |
|  | **[홈페이지 종합정보]**  공지사항, 학사공지, 장학공지, 뉴스 탭으로 각각에 대한 공지사항을 보여준다. |
|  | **[이미지링크]**  여러 이미지들을 보여주며 클릭시 그 이미지에 대한 링크로 이동한다. |

# 안내서비스, 퀵링크

## 안내서비스 화면

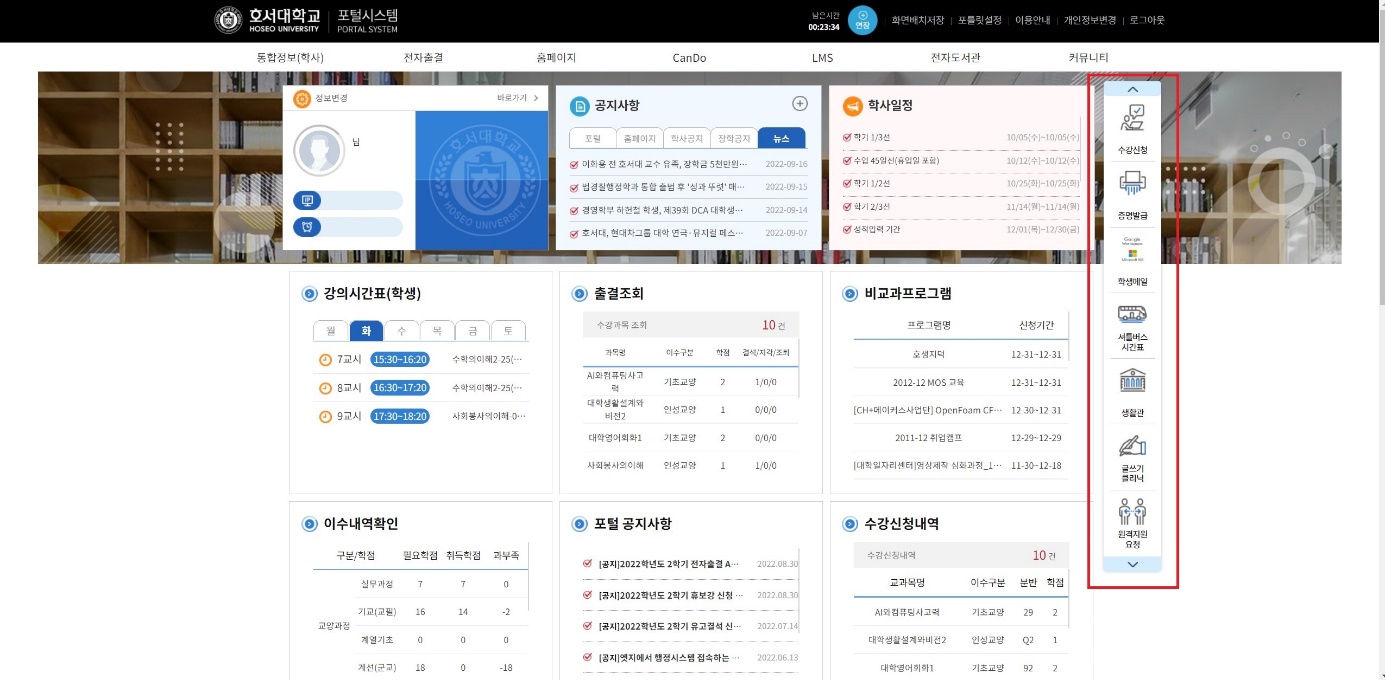
 포털시스템에서는 호서대학교에서 제공하는 부가서비스를 하단에 제공합니다.



## 안내서비스 정보

|  |  |
| --- | --- |
| **서비스 이름** | **설명** |
| **개인정보처리방침** | **[개인정보처리방침]** 페이지로 이동합니다. |
| **오시는길** | **[오시는길]** 페이지로 이동합니다. |
| **교내전화번호** | **[교내전화번호]** 페이지로 이동합니다. |

## 퀵링크



포털시스템에서는 많이 사용하는 링크들을 우측에 아이콘과 함꼐 링크를 제공합니다.

|  |  |
| --- | --- |
| **링크 이름** | **설명** |
| 수강신청 | **[수강신청]** 페이지로 이동합니다. |
| 증명발급 | **[증명발급]** 페이지로 이동합니다. |
| 셔틀버스시간표 | **[셔틀버스시간표]** 페이지로 이동합니다. |
| 학생메일 | **[학생메일]** 페이지로 이동합니다. |
| 생활관 | **[생활관]** 페이지로 이동합니다. |
| 글쓰기클리닉 | **[글쓰기클리닉]** 페이지로 이동합니다. |
| 산악협력단 홈페이지 | **[산악협력단 홈페이지]** 페이지로 이동합니다. |
| 교목실 | **[교목실]** 페이지로 이동합니다. |
| 교육할인스토어 | **[교육할인스토어]** 페이지로 이동합니다. |
| HIO | **[HIO]** 페이지로 이동합니다. |
| 현장실습지원시스템 | **[현장실습지원시스템]** 페이지로 이동합니다. |
| 한국연구재단 | **[한국연구재단]** 페이지로 이동합니다. |

# 화면추가

## 개요

 포털시스템에서는 메인화면에서 제공하는 정보와 추가 정보를 사용자 개인의 특성에 맞게 포틀릿을 배치하여 사용할 수 있는 서비스를 제공합니다.

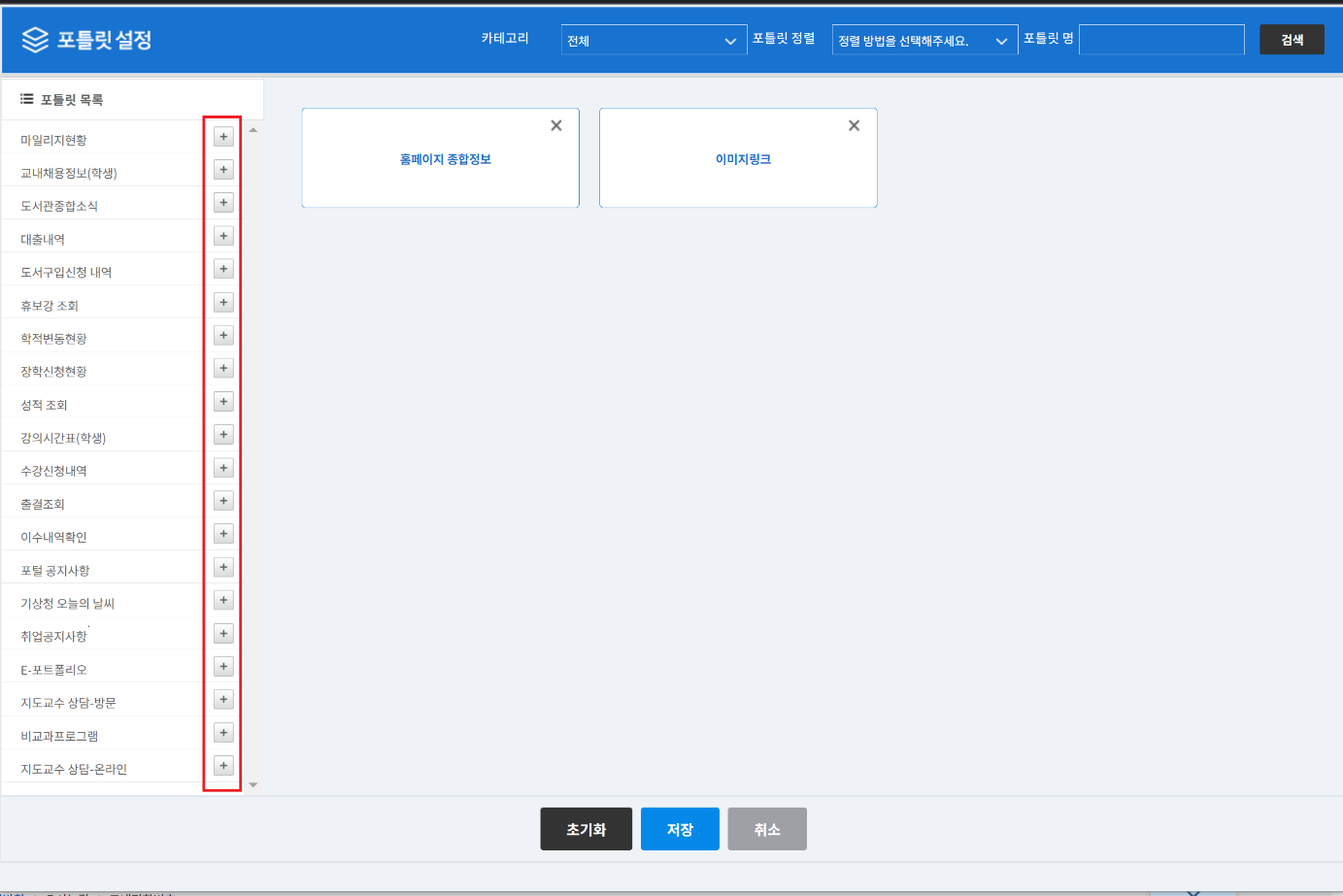
## 화면추가 이용 절차

 화면추가를 이용하기 위해서는 아래 내용과 같은 절차를 따르며, 원하는 컨텐츠를 원하는 구성으로 사용할 수 있습니다.

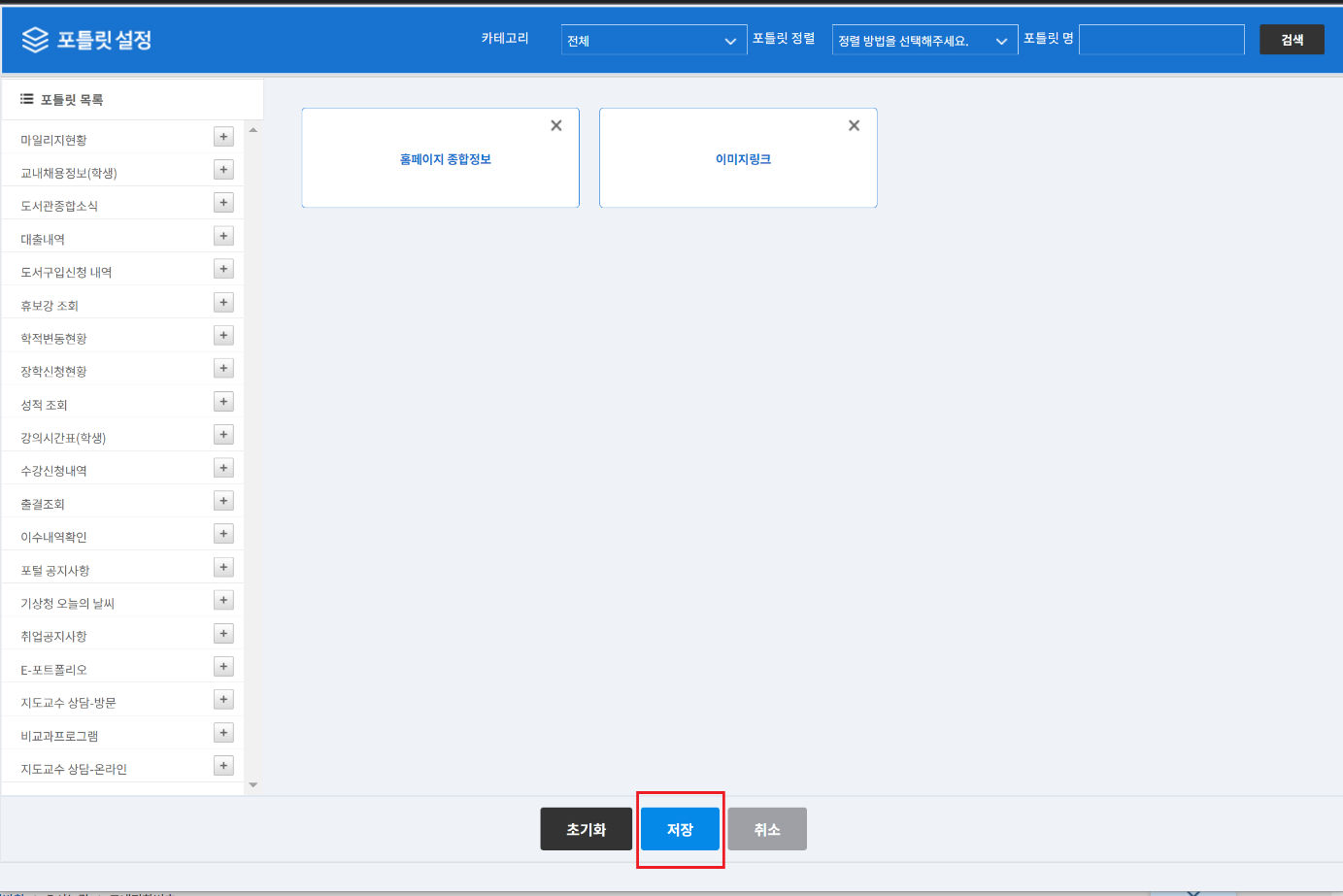
 화면추가 방법

1. 상단의 포틀릿 설정 버튼을 클릭을 하게 되면 팝업창이 뜨면서 사용자가 이용할 수 있는 포틀릿 목록이 나옵니다.





1. 원하는 포틀릿을 배치하기 위해 배치하고자하는 포틋릿의 왼쪽부분의 ‘+’버튼을 누릅니다..
2. 저장 버튼을 클릭하게 되면 팝업창은 사라지고 브라우저 화면은 새로고침이 되어 설정된 포틀릿 컨텐츠를 표시합니다.

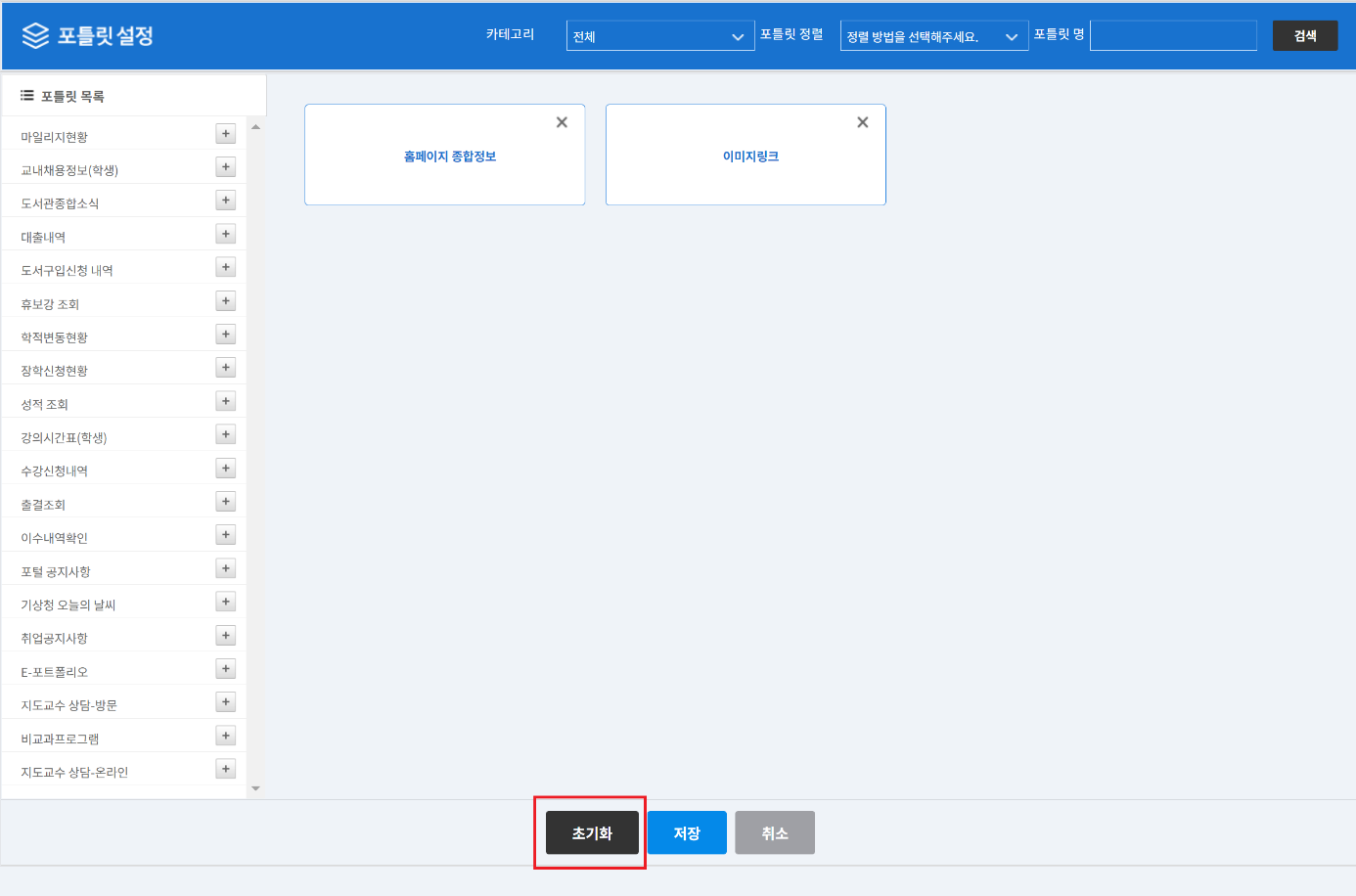


1. 각 포틀릿의 드래그앤드롭을 지원하여 원하는 포틀릿을 원 하는 위치에 배치 할 수 있습니다
2. 포틀릿의 상단에 기존 타이틀바 위로 화살표가 나타나게 되고 나타난 타이틀 박스를 마우스로 클릭을한 상태를 유지하고 있으면, 포틀릿은 움직일수 있는 상태로 전환됩니다.
3. 포틀릿이 이동이 가능한 상채로 전환이 되면 배치를 희망하는 위치로 드래그를 하면 포틀릿이 배치될 예상 영역이 표시가 되고 클릭을 해제하게 되면 배치 예상 영역에 포틀릿이 들어가게 됩니다.
4. 특정 포틀릿의 정보를 더 이상 제공받기를 원치 않을 경우에는 편집모드에서 타이틀바 상단영역에 x버튼을 클릭하여 포틀릿을 삭제 시킬 수 있습니다.
5. 포틀릿 이동을 마치고 위치를 고정하기 위해서는 상단의 화면배치저장을 클릭합니다.



 화면초기화 방법

1. 상단의 포틀릿설정 버튼을 클릭하여 포틀릿 추가 화면을 띄웁니다.



1. 초기화 버튼을 클릭하여 최초 기본포틀릿 설정으로 돌릴 수 있습니다.
2. 초기화를 하게 되면 기본으로 설정되어있는 포틀릿이 자동으로 배치됩니다.