

UI 정의서

—

Project. 충북대학교 천문대

충북대학교 천문대 홈페이지 리뉴얼

최초 작성일 2022-08-20

최종 작성일 2022-08-21

작성자 이다정

project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao / Header + Navigation, Footer	화면ID	cbnu_ao_UI_0001

Screen	Description												
<p>Header + Navigation</p> <p>Navigation</p> <p>Footer</p>	<p>화면ID : cbnu_ao_UI_0001</p> <table border="1"> <tr> <td>화면설명</td> <td>공통 요소인 헤더+네비게이션 부분과 푸터.</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>충북대 천문대 메인 로고이며, 클릭 시 현재 페이지가 다시 로드된다.</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>멀티 레벨 네비게이션. 마우스 호버방식이며 메뉴 클릭 시, 해당 메뉴로 이동한다.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>충북대 천문대 푸터 로고이며, 클릭 시 현재 페이지가 다시 로드된다.</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>카피라이트, 천문대 위치 및 연락처.</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>개인정보처리방침으로 이동하는 버튼.</td> </tr> </table>	화면설명	공통 요소인 헤더+네비게이션 부분과 푸터.	1	충북대 천문대 메인 로고이며, 클릭 시 현재 페이지가 다시 로드된다.	2	멀티 레벨 네비게이션. 마우스 호버방식이며 메뉴 클릭 시, 해당 메뉴로 이동한다.	3	충북대 천문대 푸터 로고이며, 클릭 시 현재 페이지가 다시 로드된다.	4	카피라이트, 천문대 위치 및 연락처.	5	개인정보처리방침으로 이동하는 버튼.
화면설명	공통 요소인 헤더+네비게이션 부분과 푸터.												
1	충북대 천문대 메인 로고이며, 클릭 시 현재 페이지가 다시 로드된다.												
2	멀티 레벨 네비게이션. 마우스 호버방식이며 메뉴 클릭 시, 해당 메뉴로 이동한다.												
3	충북대 천문대 푸터 로고이며, 클릭 시 현재 페이지가 다시 로드된다.												
4	카피라이트, 천문대 위치 및 연락처.												
5	개인정보처리방침으로 이동하는 버튼.												

• 반응형

1. 디바이스 크기에 맞게 리사이징 | 2. 모바일 전용 아이콘으로 변경, 토글메뉴로 변경 | 5. 개인정보처리방침 버튼 삭제

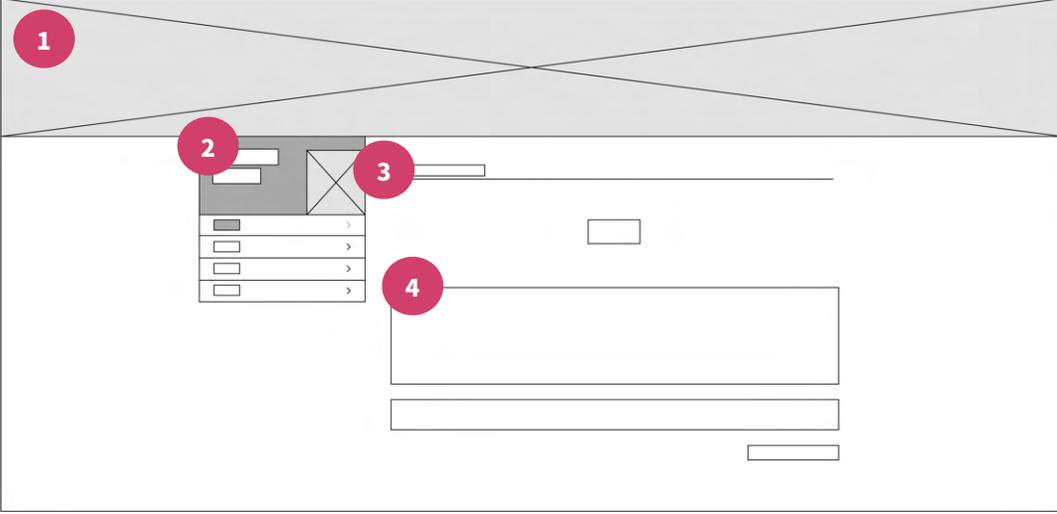
project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_Main / 충북대 천문대 메인	화면ID	cbnu_ao_UI_0002

Screen	Description	
<p>cbnu_ao_Main</p>	화면ID : cbnu_ao_UI_0002	
	화면설명	메인 카피라이트와 메인 비주얼 화면.
	1	메인 비주얼 이미지.
	2	버튼 클릭 시, 인사말 (cbnu_ao_UI_0003) 으로 페이지 이동.
	3	- 관련 사이트 로고. 클릭 시, 해당 사이트로 이동. - css 플로우 애니메이션 적용.

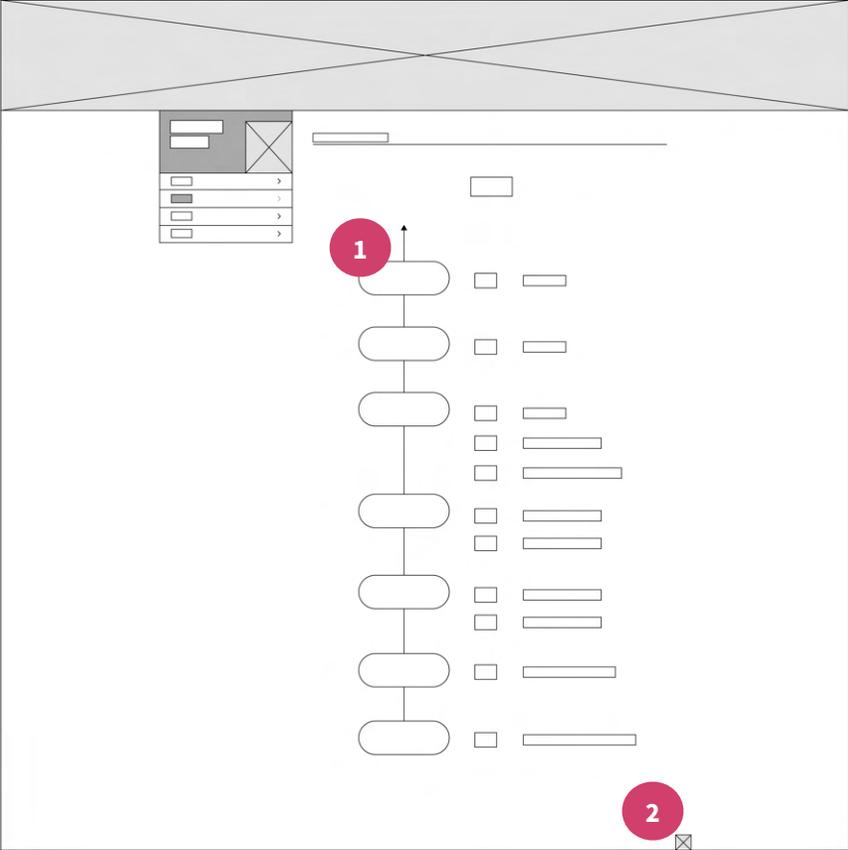
• 반응형

1. 디바이스 크기에 맞게 리사이징

project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_about_01greet / 충북대 천문대 소개_인사말	화면ID	cbnu_ao_UI_0003

Screen	Description										
<p>cbnu_ao_about_01greet</p> 	<p>화면ID : cbnu_ao_UI_0003</p> <table border="1"> <tr> <td>화면설명</td> <td>천문대 소개 메뉴 중, 인사말에 해당하는 화면.</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>서브 페이지 상단 비주얼 이미지 영역.</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>사이드 네비게이션. 배너와 메뉴로 구성. 메뉴 클릭 시, 해당 메뉴로 이동한다.</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>현재 어느 위치에 있는지 알 수 있는 히스토리 영역.</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>충북대 천문대에 관한 소개 및 인사.</td> </tr> </table>	화면설명	천문대 소개 메뉴 중, 인사말에 해당하는 화면.	1	서브 페이지 상단 비주얼 이미지 영역.	2	사이드 네비게이션. 배너와 메뉴로 구성. 메뉴 클릭 시, 해당 메뉴로 이동한다.	3	현재 어느 위치에 있는지 알 수 있는 히스토리 영역.	4	충북대 천문대에 관한 소개 및 인사.
화면설명	천문대 소개 메뉴 중, 인사말에 해당하는 화면.										
1	서브 페이지 상단 비주얼 이미지 영역.										
2	사이드 네비게이션. 배너와 메뉴로 구성. 메뉴 클릭 시, 해당 메뉴로 이동한다.										
3	현재 어느 위치에 있는지 알 수 있는 히스토리 영역.										
4	충북대 천문대에 관한 소개 및 인사.										
<p>• 반응형 1. 이미지 삭제 2. 배너를 상단 비주얼 영역으로 사용, 메뉴 삭제. 4. 디바이스 크기에 맞게 리사이징</p>											

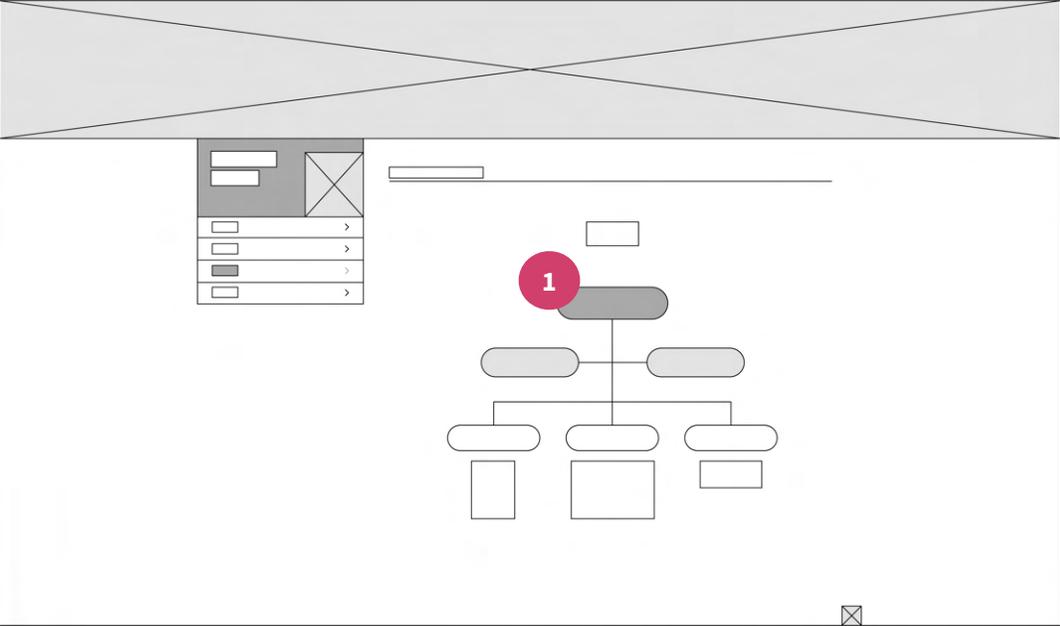
project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_about_02history / 충북대 천문대 소개_연혁	화면ID	cbnu_ao_UI_0004

Screen	Description
cbnu_ao_about_02history	화면ID : cbnu_ao_UI_0004
	화면설명 천문대 소개 메뉴 중, 연혁에 해당하는 화면.
	1 충북대 천문대에 관한 연혁 정보 배치.
	2 Top버튼. 누르면 최상단으로 이동한다.

• 반응형

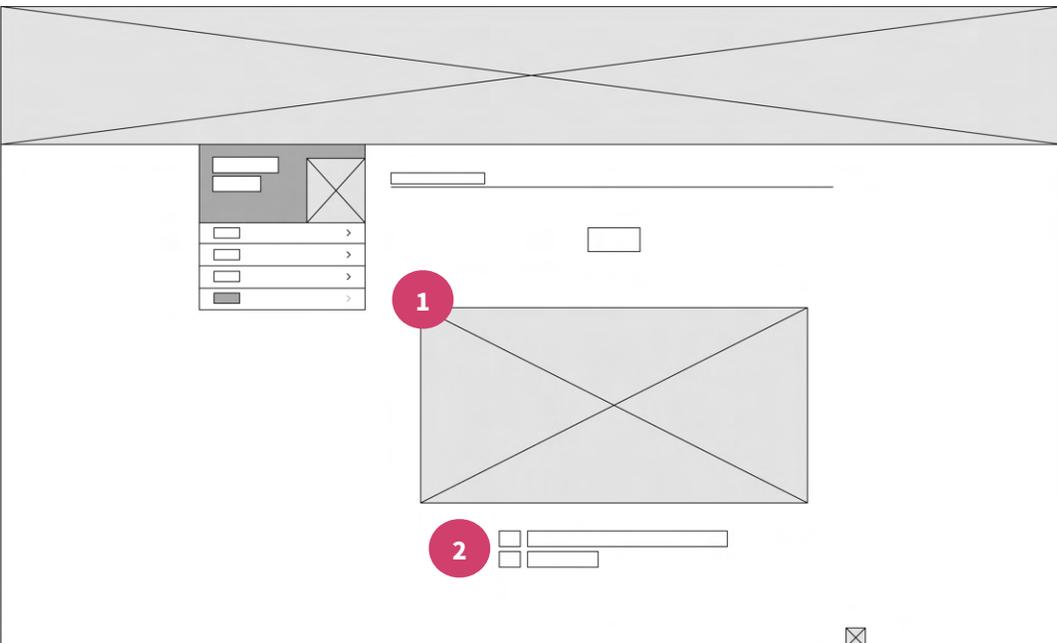
1. 이미지로 대체

project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_about_03organization / 충북대 천문대 소개_조직도	화면ID	cbnu_ao_UI_0005

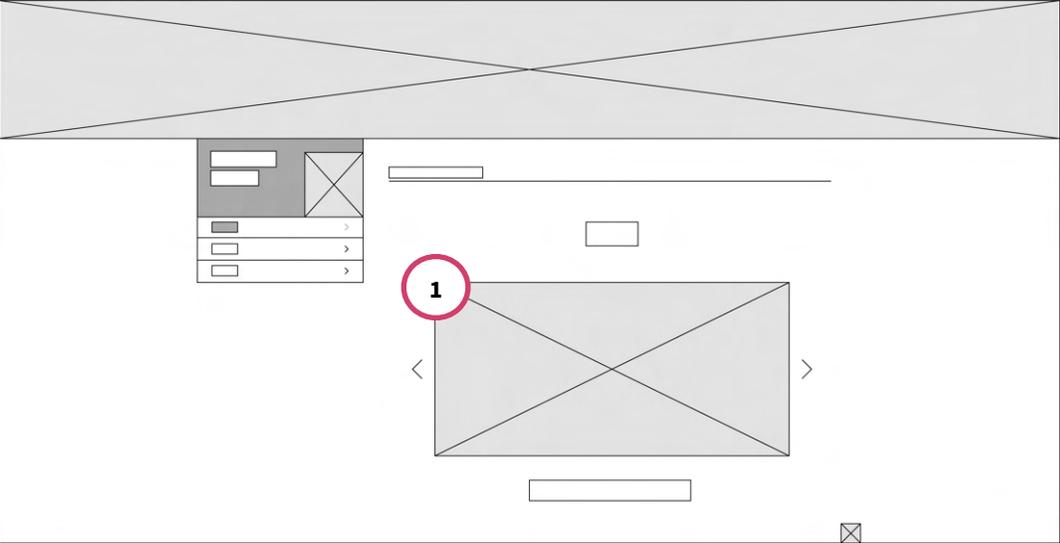
Screen	Description	
<p>cbnu_ao_about_03organization</p> 	화면ID : cbnu_ao_UI_0005	
	화면설명	천문대 소개 메뉴 중, 조직도에 해당하는 화면.
	1	충북대 천문대에 관한 조직도 정보 배치.

- 반응형
- 1. 이미지로 대체

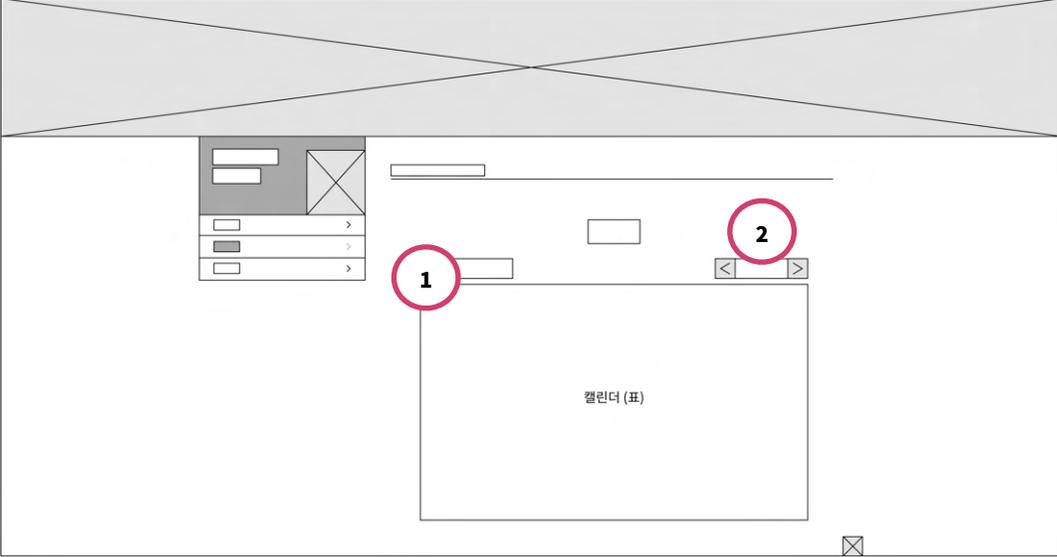
project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_about_04map / 충북대 천문대 소개_오시는 길	화면ID	cbnu_ao_UI_0006

Screen	Description
<p>cbnu_ao_about_04map</p> 	<p>화면ID : cbnu_ao_UI_0006</p>
	<p>화면설명 천문대 소개 메뉴 중, 오시는 길(맵)에 해당하는 화면.</p>
	<p>1 구글맵 api를 사용하여 위치 연동.</p>
	<p>2 충북대 천문대 위치 및 전화번호 정보 배치.</p>
<p>• 반응형 1. 디바이스 크기에 맞게 리사이징 2. 정보 컬럼으로 배치</p>	

project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_study_01 / 충북대 천문대 연구활동_01 (추후 업데이트 예정)	화면ID	cbnu_ao_UI_0007

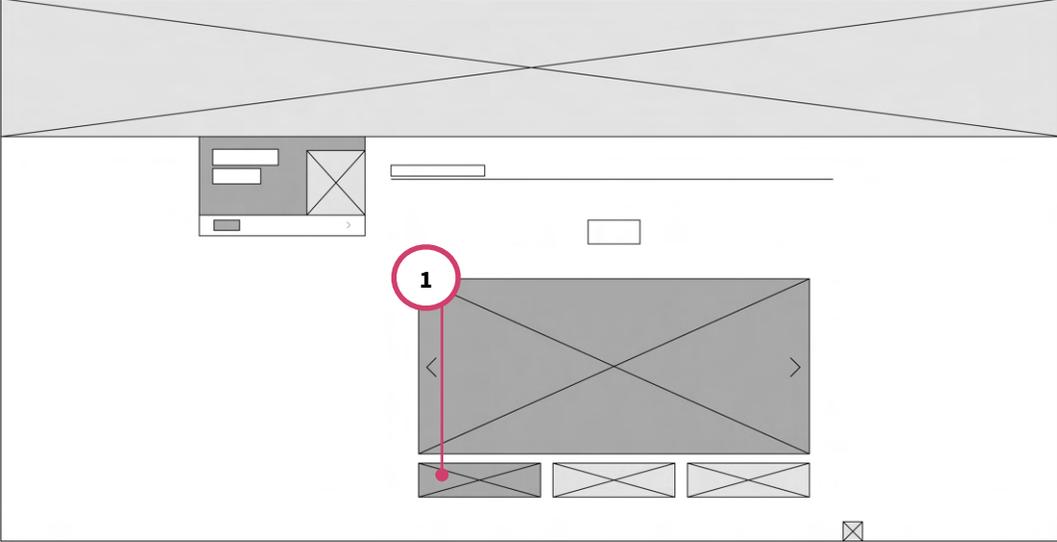
Screen	Description	
cbnu_ao_study_01 	화면ID : cbnu_ao_UI_0007	
	화면설명	(추후 업데이트 예정) 천문대 연구활동 메뉴 중, 천체연구에 해당하는 화면.
	1	천체연구에 관한 데이터 이미지를 슬라이더로 배치.
• 반응형 (추후 업데이트 예정) 1. 디바이스 크기에 맞게 리사이징		

project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_study_02 / 충북대 천문대 연구활동_02 (추후 업데이트 예정)	화면ID	cbnu_ao_UI_0008

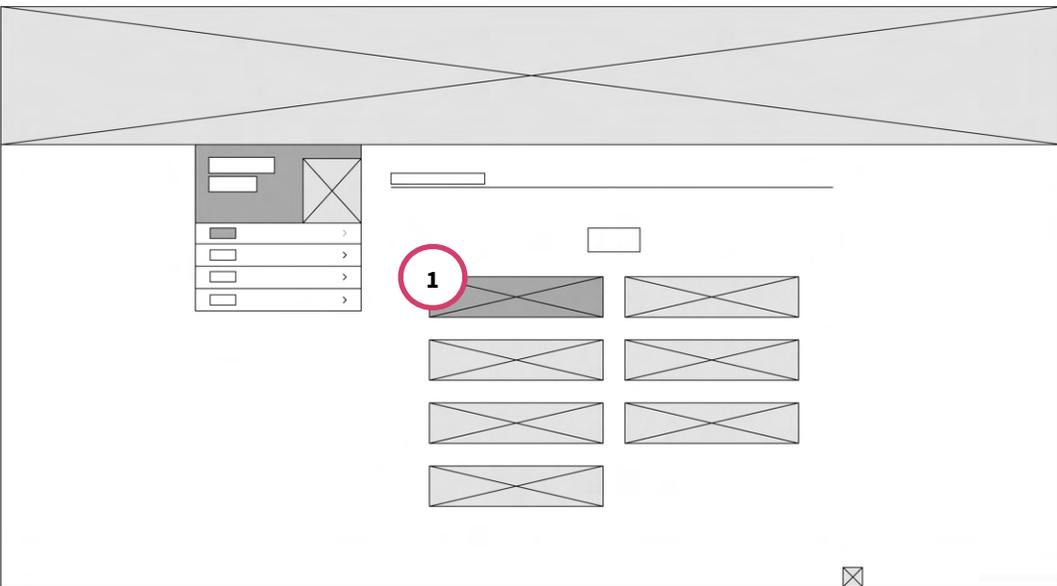
Screen	Description
<p>cbnu_ao_study_02</p> 	<p>화면ID : cbnu_ao_UI_0008</p>
	<p>화면설명 (추후 업데이트 예정) 천문대 연구활동 메뉴 중, 천문대 밤하늘에 해당하는 화면.</p>
	<p>1 천문대로 촬영한 밤하늘 이미지를 아카이빙하는 캘린더. 날짜를 클릭할 시, 해당 날짜에 해당하는 천문대 밤하늘 이미지(gif)를 모달 팝업으로 띄운다.</p>
	<p>2 - 이전 달과 다음 달로 이동하는 버튼. - 가운데 버튼인 오늘(today)을 클릭할 시, 오늘의 날짜로 이동.</p>

- 반응형 (추후 업데이트 예정)
- 1. 디바이스 크기에 맞게 리사이징

project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_gallery_01 / 충북대 천문대 갤러리_01 (추후 업데이트 예정)	화면ID	cbnu_ao_UI_0009

Screen	Description
<p>cbnu_ao_gallery_01</p> 	<p>화면ID : cbnu_ao_UI_0009</p>
	<p>화면설명 (추후 업데이트 예정) 천문대 갤러리 메뉴에 해당하는 화면.</p>
	<p>1 썸 갤러리 슬라이드를 이용하여 천문대에서 촬영한 이미지를 배치.</p>
<p>• 반응형 (추후 업데이트 예정) 1. 디바이스 크기에 맞게 리사이징</p>	

project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_site_01 / 충북대 천문대 관련사이트_01 (추후 업데이트 예정)	화면ID	cbnu_ao_UI_0010

Screen	Description	
<p>cbnu_ao_site_01</p> 	화면ID : cbnu_ao_UI_0010	
	화면설명	(추후 업데이트 예정) 천문대 관련 사이트 메뉴 중, 국내 천문학 관련에 해당하는 화면.
	1	<ul style="list-style-type: none"> - 관련 사이트 배너를 배치. - 호버 시, 바로가기 메시지를 띄운다. - 클릭 시, 해당 사이트로 이동.

• 반응형 (추후 업데이트 예정)

1. 디바이스 크기에 맞게 리사이징, 컬럼배치

project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_study_01 / 충북대 천문대 연구활동_01 (시안)	화면ID	cbnu_ao_UI_0007

Screen

The screenshot displays the website's header with the logo and navigation links: '천문대 소개', '연구활동', '갤러리', and '연관 사이트'. Below the header is a large image of the moon. A sidebar on the left contains a '연구활동 STUDY' menu with options for '천체연구', '천문대 밤하늘', and '연구자료'. The main content area features a breadcrumb trail '홈 > 연구활동 > 천체연구' and a title '천체연구'. The central focus is a light curve graph titled 'Light Curve ah-aur period : 0.49411 day'. The graph plots 'Delta Mag' on the y-axis (ranging from -3 to 1.5) against 'Phase' on the x-axis (ranging from -0.2 to 1.2). The data is shown as a red line with small red dots, exhibiting a periodic, multi-peaked pattern. Below the graph, there is a page indicator '1 / 21' and a caption '관측대상별 광도곡선(Light curve)'. A 'TOP' button is located at the bottom right of the content area. The footer contains the university logo and copyright information: '27867 충청북도 진천군 문백면 은진로 29, 충북대학교 천문대, (전화) 043-532-2341 (팩스) 043-532-2342 | 개인정보처리방침 COPYRIGHT © 2022 CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY ASTRONOMICAL OBSERVATORY, ALL RIGHTS RESERVE'.

project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_study_02 / 충북대 천문대 연구활동_02 (시안)	화면ID	cbnu_ao_UI_0008

Screen

충북대학교 천문대 천문대 소개 연구활동 갤러리 연관 사이트

연구활동 STUDY

- 천체연구 >
- 천문대 밤하늘 >**
- 연구자료 >

홈 > 연구활동 > 천문대 밤하늘

천문대 밤하늘

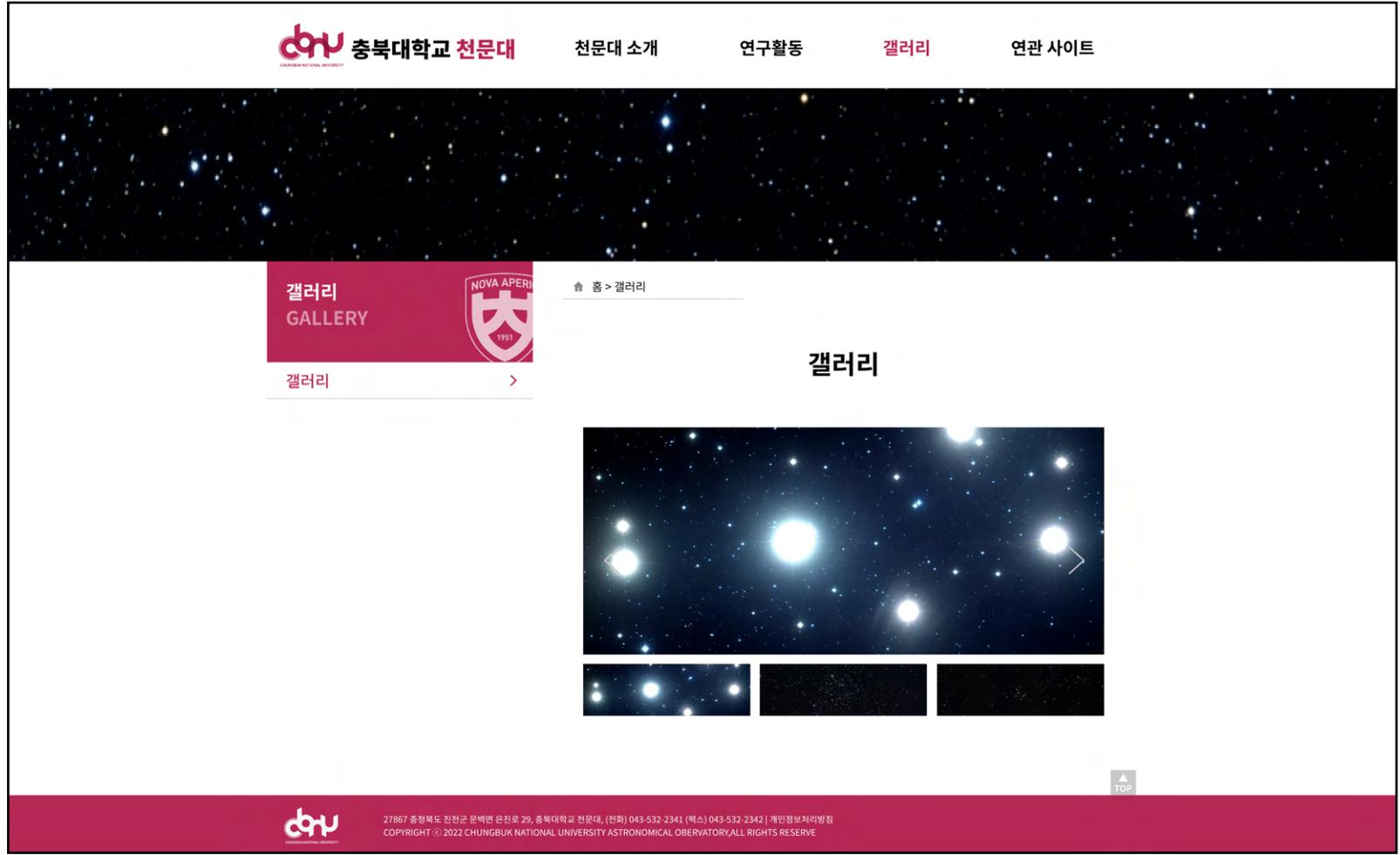
2022년 7월

일	월	화	수	목	금	토
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

27867 충청북도 진천군 문백면 은진로 29, 충북대학교 천문대, (전화) 043-532-2341 (팩스) 043-532-2342 | 개인정보처리방침
 COPYRIGHT © 2022 CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY ASTRONOMICAL OBSERVATORY. ALL RIGHTS RESERVE

project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_gallery_01 / 충북대 천문대 갤러리_01 (시안)	화면ID	cbnu_ao_UI_0009

Screen



project	충북대학교 천문대 사이트 리뉴얼	작성자	이다정
경로/화면명	cbnu_ao_site_01 / 충북대 천문대 관련사이트_01 (시안)	화면ID	cbnu_ao_UI_0010

Screen

충북대학교 천문대

천문대 소개 연구활동 갤러리 **연관 사이트**

연관 사이트 SITES

- 국내 천문학 관련 >
- 해외 천문학 관련 >
- 국내대학 >
- 국내 교육과학 연구원 >

홈 > 연관 사이트 > 국내 천문학 관련

국내 천문학 관련

- 한국천문연구원
- 보현산천문대
- 소백산천문대
- 한국항공우주연구원
- (사)한국우주과학회
- 한국천문학회
- 국립전파연구원 우주전파센터

▲ TOP

27867 충청북도 진천군 문백면 은진로 29, 충북대학교 천문대, (전화) 043-532-2341 (팩스) 043-532-2342 | 개인정보처리방침
 COPYRIGHT © 2022 CHUNGBUK NATIONAL UNIVERSITY ASTRONOMICAL OBSERVATORY. ALL RIGHTS RESERVE