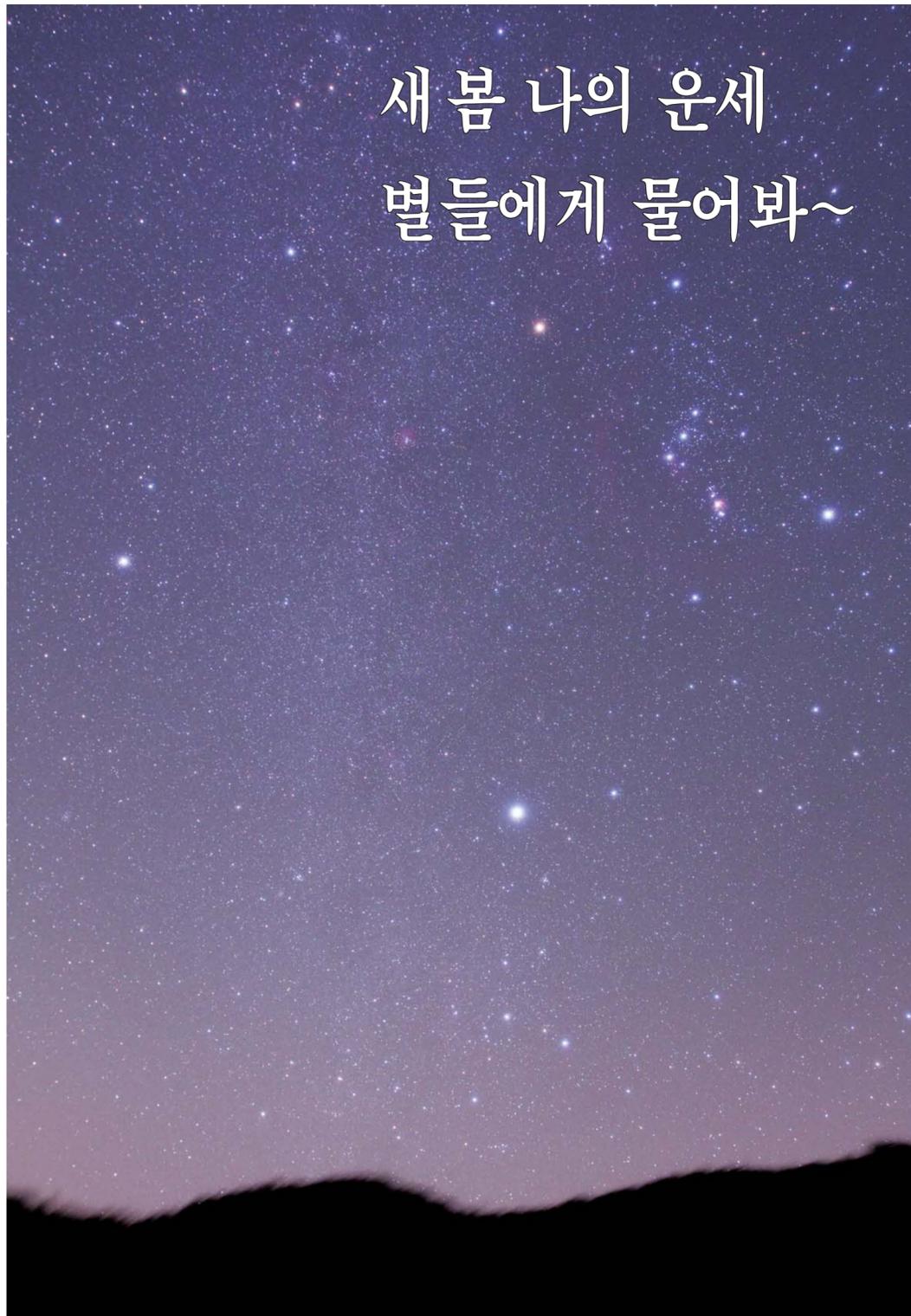


겨울 별자리 여행

겨울 밤하늘은 고요하면서도 눈부시다. 맑은 밤하늘에 별이 쏟아진다. 대기가 안정돼 별 보기에 좋은 계절. 한겨울 칼바람도 한층 누그러지면서 겨울밤 외출하기에도 좋다. 별을 세며 겨울 밤 추억을 그려보자.



새봄 나의 운세 별들에게 물어봐~



2월 밤하늘 대기 안정돼 최적
낮에는 태양표면 밤에는 천체 관측
가족·친구·연인과 '별헤는 밤'

장흥 정남진천문과학관

며느리 바위의 애달픈 전설이 깃든 억울산 봉우리에 자리한 정남진천문과학관에서 우주를 만날 수 있다.



정남진천문과학관은 지난 2006년 7월7일에 문을 연 전남 최초의 천문과학관이다.

7m의 원형돔으로 된 주관측실에는 600mm망원경이 설치되어 있고 슬라이딩 돔의 보조관측실에는 6대의 반사망원경과 굴절망원경이 있어 낮에는 태양의 표면을, 밤에는 행성, 은하, 성운, 성단 등의 천체를 관측할 수 있다.

정남진의 어두운 밤하늘에서 눈으로는 보기 힘든 성운, 은하, 행성 등을 볼 수 있다. 매월 둘째·셋째 주 토요일(밤 10시~12시)은 '천문 토요일 Family Day'. 전문강의, 별자리 만들기, 가족 별자리 손수건 만들기 등 가족과 함께 특별한 별자리 여행을 떠날 수 있다.

오후 2시부터 10시까지 개관하며 휴일 다음날(금·토·일요일인 경우 정상개관)에는 휴관한다.(문의 061-860-0651, http://www.jhstar.kr/)

고흥 우주천문과학관

별과 다도해가 만나는 곳, 고흥도양을 응정리장기산 정상에 위치한 고흥 우주천문과학관은 800mm 주망원경을 비롯해 6개의 보조 망원경을 보유하고 있으며, 60서 규모의 천체투영실(10m, 돔스크린), 전시실, 시청각실, 야외 전망대를 갖추고 있다.



낮에는 태양 흑점을 관측할 수 있으며 밤에는 성운, 성단 등 각종 별자리를 찾아볼 수 있다. 천체투영실에서 가상 별자리 여행을 떠날 수도 있다. 오는 28일부터 내달 4일까지 개관 1주년을 기념하는 행사도 열린다.

천체사진 전시회와 함께 과학 다큐멘터리 및 공상 과학 영화 상영 행사가 펼쳐지며 천체 관련 만들기와 사진 촬영 등 체험 프로그램도 진행된다.

오후 2시부터 밤 10시까지 개관하며 매주 월요일과 국가지정 공유일 다음날 휴관한다. 단 1주년 기념 행사기간을 맞아 휴관일인 3월2일은 정상운영된다.(문의 061-830-6690~7, http://star.goheung.go.kr)

곡성 섬진강천문대

섬진강 줄기 고달면 두가리에 위치한 곡성 섬진강천문대. 17번 국도의 강변길을 따라 섬진강을 거슬러 올라가다 보면 가정역이 나온다.



그 맞은편에 섬진강천문대가 자리잡고 있다. 2007년 9월 19일 개관한 섬진강천문대는 부지 2283㎡, 건물 360㎡(2층)의 규모로 한국천문연구원에서 우리나라 순수 과학기술로 제작한 600mm 리치크레티앙 반사망원경이 주관측실에 자리하고 있다.

정밀도를 자랑하는 다양한 망원경들이 설치된 보조관측실과 8m 원형돔 스크린을 갖춘 천체투영실 등도 갖추고 있다.

곡성 기차마을과 연계한 자연재 하이킹·추억의 증기기관차 여행 등도 함께 즐길 수 있다.

오후 2시부터 10시까지 개관하며 매주 월요일과 법정공휴일 다음날(토·일요일은 제외) 휴관한다.(문의 061-363-8528, http://star.gokseong.go.kr)

순천만 천문대

국내 최초의 편지 천문대인 순천만 천문대는 순천만 자연 생태 탐조대 기능을 지닌 복합형 체험 공간으로 낮에는 순천만의 겨울철새를 보고 밤에는 별을 볼 수 있다.



천문대는 1층 천체 투영실, 2층 과학 전시실, 3층 주관측실과 보조관측실로 이뤄져 있다. 천체투영실에는 지름 10m 규모의 외장돔에 지름 8m의 돔 스크린과 디지털투영기가 갖춰져 있고 과학전시실에는 천상대, 측우기 모형 등이 설치되어있고 탐조 및 전망공간이 마련되어 있다.

주관측실에는 지름 7m의 원형돔에 구경 600mm의 반사망원경이 자리하고 있고 보조관측실은 구경 350mm의 슈미트카세그레인식 망원경, 구경 200mm의 반사망원경, 구경 150mm의 대형쌍안경 등이 설치되어 있다.

오전 9시부터 밤 10시까지 운영되고 매주 월요일 휴관한다.(문의 061-749-3311)

겨울철은 출근 하지만 하늘이 맑아 별관측에 좋다. 겨울철 대표 별자리인 오리온 자리 베릴기우스와 큰개자리 시리우스(중앙 밝은 별), 작은개자리 프로키온(왼쪽 중간별)은 정삼각형을 이뤄 '겨울철 대삼각형'이라고 불린다. /송기통기자 song@kwangju.co.kr

대한불교조계종 문빈정사 남골당 허가번호 : 제2006-1

극락전 남골당

선망부모와 당신의 묘지를 누가 관리하겠습니까?

모든 이들의 영원한 안락과 쉼터

가깝고 편안하고 아름다운 곳!!

무등산 문빈정사 극락전 남골당이 있습니다

- 후손들의 무관심과 관리소홀 별초를 하지않아 황폐화된 묘, 때가 벗겨진 묘, 동철기를 거치며 붕괴된 묘, 개인이각주의 만연과 전통적인 집단묘 및 친족, 이웃간의 상호부조의식 해이로 전국 무연묘 묘는 총 묘지 2천만기의 40%인 800만기에 달하고 있습니다.
- 사신에도 해로운 매장 이장을 해본 사람들은 봉분 속을 보고 경악을 금치 못합니다. 이승보다 더욱 편안해야 할 사신이 나무 뿌리와 벌레, 습기의 침해로 심하게 훼손되어 있는 경우가 비일비재합니다.
- 깨끗하고 편안하게 모시는 정례법 조상을 멀리 떨어진 산에 모셔 거친 자연환경과 천재지변 속에 두고 두고 고통받게 하는 것보다 화장을 하여 남골당에 봉안하면 언제나 깨끗하고 편안하게 모실 수 있습니다.

- 문빈정사

무등산 문빈정사 남골당 전경

무등산 문빈정사 남골당 예약 및 봉안문의 062) 228-0108, 010-5103-4004, 010-7179-0108

광신대학교

2012-1 여자신학원(여전도사과정) 모집

:: 지원자격 : 세계교인인 재(학력제한 없음)
:: 수업형태 : 2년(4학기) / 주 3일 / 야간제
:: 교육일시 : 2012년 3월 5일 개강 / 한 학기 15주 / 매주 월·화·목요일 19:00 - 21:55
:: 수강료 : ① 등록금 : 700,000원(한 학기당) ② 입학금 : 50,000원
:: 제출서류 : 입학원서(사진 3cm×4cm 2매) 및 담임교역자추천서 1부 ※ 전령료 : 5,000원
:: 혜택 : ① 매학기 신청자에 한하여 교회봉사장학금 지급 ② 본교 중앙도서관을 이용할 수 있도록 카드학생증 발급(학생에 준하는 열람 및 대출가능)

여전도사로서의 직무 수행에 필요한 일반 교양과목과 성경 및 신학과목은 물론 상담학, 심리학 등 당회장을 보필하는 여전도사로서 인격을 연마하는데 목적이 있음.

여성가족부 인정 "가정폭력상담원" 교육

2012-1

■ 교육일시(총100시간) ▶ 월, 화, 목, 금 오후 6:00~ <광주광역시 북구청 승인 교육기관 : 08-1>

■ 모집대상 <각 향에서 1개만 해당되면 가능>

- ① '고등교육법'에 의한 전문대학 졸업자 또는 이와 동등 이상의 학력을 가진 자
- ② '사회복지사업법'에 따른 사회복지사 자격을 가진 자
- ③ 사회복지시설, 사회복지단체 임직원 또는 공무원으로 가정폭력방지업무에 3년 이상 종사자
- ④ 이주 노동자 및 외국인 관련 단체 및 시설(외국인보호)에서 2년 이상 종사한 경력이 있는 자
- ⑤ 장애인 관련 단체 및 시설(장애인보호)에서 2년 이상 종사한 경력이 있는 자

■ 본원의 가정폭력상담원 과정자 중 성폭력상담원 자격 취득 희망시 별도비용과 추가교육을 이수하여야 합니다.

광신대학교 한국가족치유상담교육원

500-710 광주광역시 북구 양산택지 소로 36 교학처 (062)605-1112, 1063