

“Fair”-ly Scientific (Grades 6-8)

Session 1: June 18th - June 29th

What better way to engage with a scientific concept than to look at how it applies to your daily lives and interests. During the first two weeks of Summer Program you will be finding an area of interest, building an investigation, collecting and analyzing data, and sharing your findings in a Science fair format. Students will have an opportunity to display and build upon their scientific skills and competencies while seeing how the thinking skills that will be cultivated can be applied to their everyday lives. Other learning opportunities will include sports, music, swimming, investigating and recreational activities. Each week will conclude with an off-site activity that will culminate the week's events. Come join us for a fun, physical, hands-on, academic, and exciting two weeks.

Mousetrap Racers (Grades 6-8)

Session 2: July 2nd - July 13th

You can do a thousand things with a mousetrap and we chose.... this?

Mousetraps are so very diverse. They can probably solve any future world food crises. Before that needs to be done, though, we will use mousetraps to explore various Physics concepts such as friction, force, levers, and aerodynamics, in order to complete a challenge in which students will build their own mousetrap vehicles. This session will stretch your creative and logical minds to their limits. In addition to all of this, other outdoor, arts-based and physical activities will round out our days with a full-day, off-site activity being included each week.

과학 박람회 (6 - 8학년)

세션 1 : 6월 18일 - 6월 29일

과학적 개념이 여러분의 일상 생활과 관심사에 어떻게 적용되는지를 보는 것보다 그것을 활용하는 더 좋은 방법은 없습니다. 여름 프로그램의 첫 2주 동안 관심 영역을 찾게 될 것이며, 조사를 진행하고, 데이터를 수집 및 분석하고, 발견한 내용을 Science Fair형식으로 공유하게 될 것입니다. 학생들은 그들의 과학적 기술과 능력을 보여 주고 쌓는 한편, 개발된 사고력이 어떻게 그들의 일상 생활에 적용될 수 있는지를 볼 수 있는 기회를 얻을 수 있습니다. 다른 학습 기회로는 스포츠, 음악, 수영, 탐구, 여가 활동이 포함될 것입니다. 매주 활동은 행사의 최고가 될 야외 학습으로 마무리될 것입니다. 2주간 즐겁고, 육체적이며, 실질적이며, 교육적인 신나는 시간을 보내 보세요.

쥐덫 사용 (6 - 8학년)

세션 2 : 7월 2일 - 7월 13일

쥐뿔으로 천 가지를 할 수 있는데 우리가 선택한... 이것은?

쥐뿔은 정말 다양합니다. 그것은 아마도 미래의 세계 식량 위기를 해결할 수도 있을 것입니다.

하지만, 그렇게 하기 전에, 우리는 학생들이 직접 쥐뿔 차량을 만드는 과제를 완수하기 위해 쥐뿔을 사용하여 마찰, 힘, 레버, 공기 역학 같은 다양한 물리적 개념을 탐색할 것입니다. 이 세션은 여러분의 창의적이고 논리적인 사고를 확장시킬 것입니다. 이 모든 것 외에도, 다른 야외, 예술 기반 및 신체 활동이 포함되는 종일 야외활동으로 매주 하루를 마무리할 것입니다.