

# Tiedettä keittiöstä -leiri // kesäyliopisto

## KASVATUS JA OHJAUS |

Hakuaika	26.03.2024 - 02.06.2024
Aloituspäivämäärä	17.06.2024
Opintojen kesto	Ma-pe 17.–19.6.2024 klo 9–16, Joensuu
Paikkakunta	Joensuu

## Kenelle

8–11-vuotiaille

## Kouluttaja

Leirin ohjaajina toimivat Itä-Suomen yliopiston luonnontieteen alojen opiskelijat

## Ajankohta ja paikka

Ma-ke 17.–19.6.2024 klo 9–16, Joensuu

ma 17.6. Riveria, Linnunniemen osaamiskartano

ti 18.6. Riveria, Linnunniemen osaamiskartano

ke 19.6. Riveria, Linnunniemen osaamiskartano

## Sisältö

***Miten aurinkoa voi hyödyntää ruuan valmistamisessa?***

***Miten jäätelöä voi tehdä ilman pakastinta?***

***Kuinka maidosta tehdään muovia?***

Leirillä tutustutaan luonnontieteiden ilmiöihin ja saloihin tutkien ja kokeillen hausalla ja opettavaisella tavalla Linnunniemen kauniissa ympäristössä. Leirin aikana tutustutaan ruoan kemiaan muun muassa tutustumalla kananmunan ja hiivan toimintaan mielenkiintoisten tiedekokeilujen avulla. Lisäksi selvitetään, miten luonnon raaka-aineista voidaan valmistaa vesivärit.

**Ohjattua leiriohjelmaa klo 9–16. Leiriohjaajat paikalla klo 8–16.30.**

klo 9.00–10.15 Päivän aloitus ja ohjattua tiedeohjelmaa

klo 10.15–10.30 Ohjattua vapaa-aikaa

klo 10.30–11.30 Tiedeohjelmaa

klo 11.30–13.00 Ruokailu ja ohjattua vapaa-aikaa

klo 13.00–14.15 Tiedeohjelmaa

klo 14.15–14.45 Välipala ja ohjattua vapaa-aikaa

klo 14.45–16.00 Tiedeohjelmaa

**Hinta**

90 €. Hinta sisältää lämpimän lounaan ja välipalan leiripäivinä.

**Leiriohjaajat**

Leirien ohjaajina toimivat Itä-Suomen yliopiston luonnontieteen alojen opiskelijat (Siru Putkonen, Anni Nissinen, Leo Pulliainen, Jura Koivumäki, Jutta Palkovuori ja Riku Sairola).

***Leiri järjestetään yhteistyössä Joensuun Tiedeseura ry:n ja Itä-Suomen yliopiston LUMA-keskuksen kanssa.***



Joensuun  
Tiedeseura ry



Itä-Suomen yliopiston  
**LUMA-KESKUS**

**Maksaminen ja peruutusehdot**

[Kesäyliopiston koulutusten peruutusehdot](#)