

## Calliope mini NEPO - Aufbaukurs Natur

In diesem Kurs programmierst du einfache Anwendungen für den Calliope mini mit dem NEPO Editor.

So arbeitest du mit diesen Unterlagen:

1. Startvideo anschauen
2. Selbstständiges Arbeiten mit den Lernkarten
3. Abschlussvideo anschauen

### 1. Musik und elektrische Leitfähigkeit

Es wird ein kleines Miniklavier programmiert. Leitfähige Gegenstände werden als Tasten genutzt und Noten via Funk von einem Calliope auf einen anderen gesendet.

Startvideo	<a href="https://appcamps.link/calliope_natur_start1">https://appcamps.link/calliope_natur_start1</a>
Lernkarten	<a href="https://appcamps.link/calliope_natur_lernkarten1">https://appcamps.link/calliope_natur_lernkarten1</a>
Abschlussvideo	<a href="https://appcamps.link/calliope_natur_abschluss1">https://appcamps.link/calliope_natur_abschluss1</a>

### 2. Blumenpflegestation

In dieser Sitzung wird eine Blumenpflegestation entwickelt. Dazu werden der Temperatur- und der Helligkeitssensor genutzt. Leitfähigkeit wird genutzt, um zu prüfen ob die Pflanze gegossen werden muss.

Startvideo	<a href="https://appcamps.link/calliope_natur_start2">https://appcamps.link/calliope_natur_start2</a>
Lernkarten	<a href="https://appcamps.link/calliope_natur_lernkarten2">https://appcamps.link/calliope_natur_lernkarten2</a>
Abschlussvideo	<a href="https://appcamps.link/calliope_natur_abschluss2">https://appcamps.link/calliope_natur_abschluss2</a>