



Word jij onze nieuwe techniekcoach?

❖ Wat is een techniekcoach?

Het begrip 'techniekcoach' is ontstaan in het kader van de Techniekacademie. Een techniekcoach is iemand die de sessies van de Techniekacademie verzorgt, op vrijwillige basis. Dit voor een groep van max. 20 kinderen van 8-10 jaar of 10-12 jaar. Bij zo'n sessie zijn er steeds 2 techniekcoaches die samen de groep begeleiden.



❖ Wat is de Techniekacademie?

De Techniekacademie kan je vergelijken met een muziekacademie of sportclub. Kinderen volgen muziek of sport omdat er ergens talent en interesse is bij de jongere zelf. Het is een ideale kans om in hun vrije tijd dit talent aan te wakkeren, en het op een goede manier te kunnen beleven. Zo is ook de Techniekacademie: kinderen die interesse hebben in techniek willen er meer over weten en willen techniek beleven op een hoger niveau. We kunnen stellen dat het hier steeds over gemotiveerde kinderen gaat die meer 'technische geletterdheid' wensen te verkrijgen.

Het klopt dat 'techniek' een serieuze uitdaging is, maar tegelijk een echte noodzaak in onze maatschappij. Een technicus (op alle niveau's) moet dagelijks problemen oplossen, abstract denken, gedurfde stappen zetten, stap voor stap dingen aanpakken, onderzoekend te werk gaan, de uitdaging aangaan.

❖ Waar kan je techniekcoach zijn?

Je kan techniekcoach zijn in één van de 108 gemeenten waar we een Techniekacademie organiseren - zie www.techniekacademie.be/waar - en dit bij kinderen van het 3^{de}-4^{de} leerjaar (Junior Techniekacademie) of 5^{de}-6^{de} leerjaar (Tiener Techniekacademie). Waar en wanneer je aan de slag gaat, wordt in overleg bepaald.

❖ Wat bieden we?

- Een goed uitgewerkte syllabus, powerpoint, filmpjes, handleiding van de projecten en een vormingsmoment. U hoeft dus de inhoud van de workshops niet zelf uit te werken.
- Alle materiaal en het nodige gereedschap wordt door ons aangeleverd.
- Voldoende achtergrondinformatie en tips, vragen mogen steeds gesteld worden, antwoorden komen er vlug.
- Een netto vrijwilligersvergoeding van €36,84 per sessie en verplaatsingskosten aan €0,4170/km auto of €0,25/km fiets of Cambio-vergoeding (bedragen sept 2022). Een polo met het logo van de Techniekacademie is voorzien, alsook een mondmasker indien gewenst.
- Vrijwilligersstatuut, verzekering inbegrepen.
- Een goede overkoepelende organisatie.
- Jullie kunnen technische ervaring met kinderen opbouwen.
- Vorming: algemene uitleg bij de start van een nieuwe Techniekacademie periode, of specifieke navorming
- Er is heel wat flexibiliteit, langs de andere kant verwachten we ietwat initiatief.

- We zijn actief op heel veel locaties, soms verloopt het 'just in time'.
- Voorbereidende meeting en evaluatiemeeting na de Techniekacademie met warme ontvangst.
- Wekelijkse e-nieuwsbrief met info, tips ...
- Slechts 2 documenten in te vullen: contract voor verzekering en aantal sessies + km voor vrijwilligersvergoeding

❖ **Wat verwachten we?**

- Onze eisen betreft de techniekcoaches zijn beperkt. We werken op basis van vertrouwen. We doen het met vrijwilligers die ergens de passie en 'goesting' van techniek in zich hebben en die geloven dat zo'n Techniekacademie voor de jongeren een meerwaarde heeft tot 'technische geletterdheid'. Onze projecten handelen over hout, chemie, textiel, mechanica/kunststoffen, elektriciteit, elektronica, bouw, informatica (LEGO robots), natuurlijk alles op niveau van de kinderen. Het is dus niet zo moeilijk qua inhoud.
- Passie en 'veel goesting' voor techniek en het overbrengen naar kinderen ... het coach zijn primeert.
- Instaan voor de 8 sessies van 1,5 uur of 2 uur of soms 2 x 1,5 of 2 x 2 uur omdat er soms 2 groepen zijn. Dit mogen ook slechts enkele sessies zijn (volgens uw specialiteit) of slechts 1 groep of je kan meewerken als invaller.
- Goede samenwerking met de 2^e techniekcoach.
- De techniekcoach kan indien gewenst voor ietwat extra materiaal, gereedschap ... zorgen
- Het in orde zetten en opruimen van het lokaal, het correct vullen van de grondstoffenboxen en gereedschapsboxen.
- Vlotte e-mailcommunicatie met de coördinator (de coördinator zorgt voor de organisatie).

❖ **Ontvang je graag meer info? Contacteer ons!**

Nele Heytens
nele.heykens@vives.be
056 28 06 13

Sara Vandaele
sara.vandaele@vives.be
056 28 06 12

www.techniekacademie.be