

## Søknad GeekinAround 2014

Navn deltaker: \_\_\_\_\_ Alder: \_\_\_\_\_ Klasse: \_\_\_\_\_

Navn foresatt: \_\_\_\_\_

Tlf foresatt: \_\_\_\_\_

Mailadresse: \_\_\_\_\_

### Krav til deltakere:

- Må være fokuserte
- Må være tilgjengelige på finaledagen 8. november + må også være tilgjengelig under Skandinavisk Finale 29. nov i København
- Møte opp på alle øvinger
- Må være minst 10-11 år, og helst gå i 6. eller 7. klasse

Det er tre områder innenfor konkurransen, en forskningsoppgave, en profileringsoppgave og en teknologioppgave. Vi ønsker at dere krysser av på hvilket av områdene nedenfor dere vil jobbe med, og fortelle litt om hva dere kan bidra med innenfor ditt valgte område.

#### Forskning:

I forskningsoppgaven skal laget definere et problem. De skal lete og forske på fakta rundt dette og presentere en ny og smart løsning.

#### Teknologi:

I teknologioppgaven skal lagene bygge robot og programmere denne til å løse oppgaver på robotbanen.

#### Profilering:

Under profileringsoppgaven skal lagene arbeide for at andre skal få se og høre om laget og prosjektet (forskningsoppgaven), samt at de har fokus på samarbeid. Her skal vi drive litt journalistikk, intervjuer alt fra politikere til bestemødre og markedsføre laget.

*Hva jeg kan bidra med til laget og oppgaven:*

Deltageravgift: kr. 750,-

Underskrift foresatte:

\_\_\_\_\_

Leveres til Callum Gran/ Axel Myrland i 7. klasse, eller Sara Romundstad/ Therese Romundstad i 6. klasse

## INFORMASJON TIL FORESATTE

### Om FLL

#### Fakta om FIRST LEGO League® (FLL)

- Kunnskapskonkurranse for barn og unge i alderen 10-16 år, arrangert siden 2000.
- Konkurransen organiseres i Skandinavia av [FIRST Scandinavia](#).
- I 2013 deltok 845 lag/ 12 675 deltagere i de regionale turneringene. På verdensbasis deltok 200 000 barn fra 70 land.
- Hensikten med konseptet er å øke interessen for teknologi og vitenskap og stimulere dagens ungdom til å bli morgendagens ingeniører og forskere.
- Les mer på [hjernekraft.org](http://hjernekraft.org) eller [firstlegoleague.org](http://firstlegoleague.org).
- Laget vårt har egen hjemmeside, [geekinaround.no](http://geekinaround.no)

Deltakeravgiften har vi satt til kr 750,-. Dette er med på å dekke utgiftene laget har i forbindelse med deltakelse i FLL. Disse inneholder medlemskontigent i konkurransen, LEGO-effekter som benyttes i konkurransen (bl. annet robot og sensorer) og en lagskjorte.

Vi kommer også til å ha et informasjonsmøte for foresatte ved oppstart. Her vil dere få alle de fire veilederne våre, derav en tidligere deltaker.

Vi har som mål å ta opp inntil fire nye deltakere, og understreker at dette derfor er en søknad, og ikke en påmelding.

Ved spørsmål, ta kontakt med lagleder Lars Hansen på tlf. 928 55 585, eller mail [lars@geekinaround.no](mailto:lars@geekinaround.no)