

Junior Academy

A network of the world's brightest students, ages 13-18, working together with leading STEM experts to address society's greatest challenges



Kungl. Ingenjörsvetenskaps
Akademien



**The New York
Academy of Sciences**

Junior Academy

Internationellt
Virtuellt
Nätverk och tävling

Ungdomar – Mentoror – Experter

Diskussioner – Utmaningar – Färdighetsträning



Målgrupp: 13-18 år

För tonåringar som
behöver en extra utmaning
eller som bara älskar
forskning, klurigheter och
problemlösning

6000

sökande

600

antagna

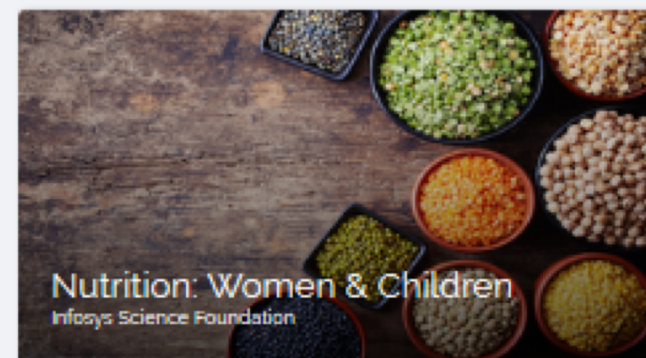
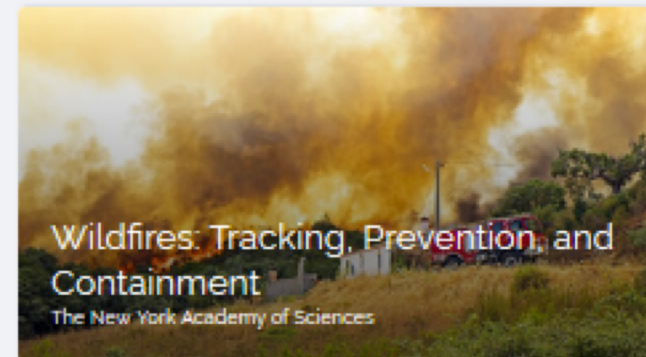
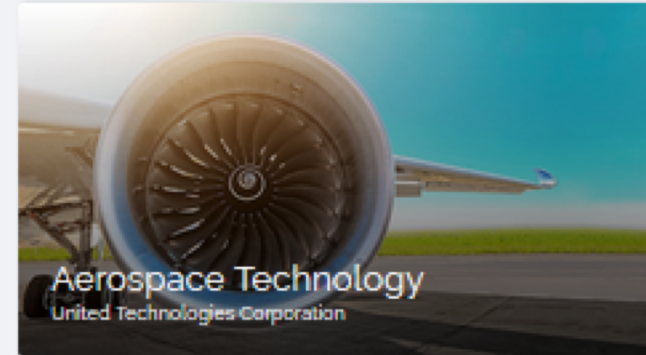
Utmaningar

- Breda teman
- Lanseras oktober och februari
- Ungdomarna formulerar problem att lösa
- 70 dagar
- Lag med upp till 6 elever
- Varje lag har en mentor
- Alla lag har tillgång till ämnesexperter



Junior Academy – i skolan?

- Medvetenhet om programmet
- Identifiera elever som kan stärkas av att vara med
- Alla utmaningar och lärarhandledning tillgängliga via webben
- Gymnasiearbete



iva.se/junioracademy

maja.neiman@iva.se



Kungl. Ingenjörsvetenskaps
Akademien



**The New York
Academy of Sciences**