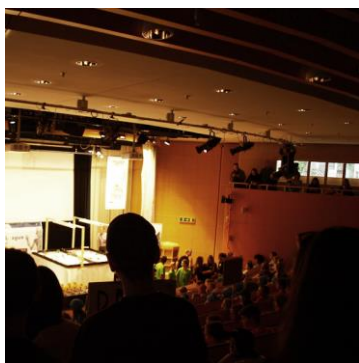




## Naturens krafter hälsade på i Kista

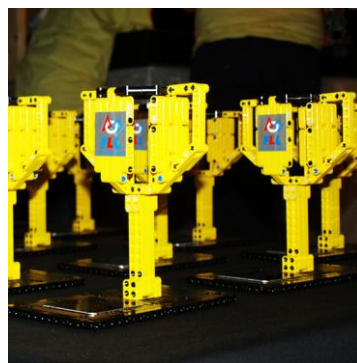
*I Kista, norr om Stockholm, samlades elever, föräldrar, syskon och lärare den nionde november fulla av förväntan. Även domarna från Vetenskapens Hus och Tekniklyftet var spända inför det som väntade. Vid dagens slut skulle det nämligen utses två lag värdiga en championstitel i First Lego League.*



Överfull aula inför prisutdelningen



Legobanan redo för robotarna



Efterlängtade pokaler av lego

First Lego League (FLL) är en tekniktävling som anordnas varje år för ungdomar i åk 4-6 och 7-9. Temat för årets tävling var "Nature's Fury", naturens raseri, vilket präglade tävlingens tre olika bedömningsmoment; forskning, teknik och marknadsföring.

Domarparen i marknadsföring möttes av matchande lagkläder, hejaramsor och maskotar, lotter, godis och reflexer. Allt för att lyfta laget och sin forskningsidé på ett inspirerande och fängslande sätt. Forskningsdomarna fick en mer djupgående presentation av lagens forskningsidéer. Vad de lokaliserat för naturkatastrofrelaterat problem samt hur de tänkt lösa det. Inför dagen skulle eleverna även ha byggt och programmerat en robot av lego, vars uppbyggnad de presentera för teknikdomarna.

Roboten testades också på en legobana i den stora aulan. Under endast två minuter skulle lagen genomföra så många uppdrag som möjligt, med så få misstag som möjligt. Uppdragen bestod av allt från att rädda en elledning från en fallande gren, föra en ambulans i säkerhet och hjälpa ett plan att landa. Stämningen var minst sagt laddad. Åskådarna fyllde salen med intensiva hejarop för att ge stöd åt sina lagkamrater på scenen.

Många lag nominerades inom de olika momenten och ett flertal priser delades ut, men det kunde bara utses en champion från hög- och en från mellanstadiet. "De oslagbara" från åk 4-6 och "Oranie" från åk 7-9 var de som stod som slutgiltiga segrare. Lagens nästa utmaning blir att resa till Bodø i Norge för att tävla i den Skandinaviska finalen i slutet av november.





Tekniklyftet



VETENSKAPENS HUS, AlbaNova universitetscentrum  
106 91 Stockholm. 08 - 553 784 60  
vh@vetenskapshus.se, www.vetenskapshus.se

