

Det blev dubbla segrar för Storåskolans elever i regionfinalen av FIRST LEGO League. Foto: Privat

Dubbel vinst för Storåskolans LEGO-innovatörer i finalen

Publicerad: 12 november 2026

Författare: Jennie Einarsson

Med kreativitet, nyfikenhet och ett stort engagemang lyckades eleverna från Storåskolan knipa dubbla segrar i regionfinalen av FIRST LEGO League. - Eleverna skrek rakt ut när de förstod att de hade vunnit, och det gjorde jag också, berättar Nicola Hedlund, projektledare och lärare på Storåskolan.

Det blev en minst sagt lyckad helg för de unga innovatörerna från Storåskolan. Med stor målmedvetenhet och laganda lyckades de vinna i hela två kategorier i regionfinalen av FIRST LEGO League, som hölls under helgen i Borlänge.

Trots att alla utom en av ungdomarna som tävlade för Storåskolan i år var helt nya inför den intensiva och utmanande tävlingen, levererade båda lagen resultat i absolut toppklass, berättar Nicola Hedlund, projektledare och lärare på Storåskolan.



Techminions utmärkte sig på FIRST LEGO League och tog hem ett efterlängtat Projektpris. Foto: Privat

– Jag är väldigt, väldigt stolt över sina elever. De skötte sig jättebra under hela dagen, de pratade med alla som kom fram och frågade om projekten och de sökte upp de andra lagen också för att diskutera med dem. De var så intresserade av allting, berättar Nicola.

När det var dags att avslöja vinnarna av FIRST LEGO League stod det klart att Storåskolans lag hade lyckats vinna i två av de fem tävlingskategorierna.

– Det var en stor överraskning, eleverna blev jättenöjda och skrek rakt ut när de förstod att de hade vunnit, och det gjorde jag också, skrattar Nicola.



Techminions består av elever från årskurs 5 och 6 från Storåskolan. Foto: Privat

Techminions, som består av elever från årskurs 5 och 6, vann Projektpriset för sin interaktiva skymningspromenad med syfte att sprida kunskap om biologisk mångfald.

I en 3D-printad modell hade eleverna byggt upp en stig som slingrade sig genom en skog. Längs stigen placerades skulpturer föreställande djur, växter och insekter, målade i tre olika kulörer av neonfärg. Rött representerar arter som finns på rödlistan eller är mycket invasiva, gult står för hotade arter och grönt för arter som är vanligt förekommande. Bredvid varje skulptur fanns även en QR-kod som leder till en webbplats med mer information om skulpturen.

– Domarna älskade idén! Vi har kämpat under två år nu för att vinna just Innovationspriset och vi har varit så nära förut så vi väldigt nöjda med att äntligen få vinna, berättar Nicola.

För att få stöd och input under projektets gång har gruppen presenterat sitt arbete och delat sina idéer med Visit Lindesberg, Naturskyddsföreningen samt Lindesbergs kommuns kommunbiolog Melker Andersson.

– Vi har fått väldigt mycket hjälp av vår kommunbiolog. Melker besökte oss två gånger, en för varade lag och svarade på massor av frågor gällande arter bland annat, berättra Nicola.



Till vänster syns en robot av LEGO som lagen byggt för att samla poäng i tävlingen. Till höger syns idémodellen av den interaktiva stig som säkrade Projektpriset. Foto: Privat

De lite äldre eleverna i Techtitans 4.0, som består av elever från årskurs 7 och 8, belönades med Kärnvärdespriset. Priset fick de för sitt innovationsprojekt med en flytande bio-ö utrustad med växter, som är utformad för att rena sjöar och vattendrag på ett helt naturligt sätt.

– Laget som består av tre tjejer, var det lag med minst deltagare under turneringen, men de gjorde ett enormt avtryck. De nominerades i samtliga tävlingskategorier och slutade på en imponerande tredjeplats totalt, berättar Nicola.



Techtitans 4.0 vann Kärnvärdespriset för sitt innovationsprojekt. Foto: Privat

Med dubbla segrar i behåll åkte man hem med den stora äran och varsin trofé.

I somras överraskades Nicola Hedlund med en utmärkelse för inspirerande pedagogiskt ledarskap som teknik- och textilslöjdlärare på Storåskolan.



Storåskolans Nicola Hedlund fick Lindesbergs kommuns Pedagogiska pris 2026 av Barn- och utbildningsnämndens ordförande Lillemor Bodman (M). Arkivfoto: Camilla Lagerman

– Faktum är att just detta långsiktiga arbete med FIRST LEGO League lade grunden till att jag tilldelades Lindesbergs kommuns Pedagogiska pris 2026. Att nu se eleverna nå sådana här framgångar är det absolut bästa kvittot man kan få, säger hon glatt.

FIRST LEGO League challenge är en global kunskaps- och teknologisk tävling för barn och unga i åldern 10 till 16 år med målet att på ett roligt sätt ge ökade kunskaper i ämnen så som vetenskap, teknologi, teknik och matematik.

Källa: LindeNytt.com

https://lindenytt.com/nyheter/dubbel-vinst-for-storaskolans-lego-innovatorer-i-finalen/