

Tehnoloģiju festivālā radošums, enerģija un nākotnes zinātnieki no visas Latvijas

8. jūnijā Jelgavas ledus halles teritorijā notikušais Bērnu un jauniešu tehnoloģiju festivāls pulcēja vairāk nekā 150 skolēnus, studentus un tehnoloģiju entuziastus no visas Latvijas, piedāvājot apmeklētājiem dienu, kas piepildīta ar radošumu, inovācijām un azartiskām sacensībām.

Pasākums apvienoja divus galvenos notikumus – Tehniski radošo darbu izstādi, kurā savas inženierzinātņu prasmes parādīja 98 dalībnieki. Savukārt energoefektivitātes sacensībās “E-Es” startēja 25 komandas, kuras pārstāvēja 10 izglītības iestādes. Jāpiebilst, ka energoefektivitātes sacensības “E-es” notiek jau trešo gadu, bet otro gadu tās ir apvienotas ar tehniski radošo darbu izstādi.

Visas dienas garumā darbojās STEAM radošās darbnīcas, kurās apmeklētāji varēja izmēģināt trases automodelismu, VR brilles, veidot papīra kuģītus un lidmašīnas, iepazīt robotiku un pat sastapties ar robotsuni. “Zinātnes zonas” šovā tika radīti īsti brīnumi, bet Kosmosa izziņas centrs ļāva tuvplānā ielūkoties Visuma noslēpumos. Jauniešu aktivitāšu teltī norisinājās diskusijas par mentālo veselību, tikšanās ar motosportistu un uzņēmēju Ēriku Gasparoviču un mentori Renāti Jermīlinu. Savukārt “Silent Disco” ar skrituļslidām nodrošināja mūsdienīgu kustību prieku visai ģimenei, klausoties izvēlētu mūziku austuņās. Par muzikālo noskaņu rūpējās BJMK mūzikas kluba audzēkņi.

Tā kā šogad **energoefektivitātes sacensībās “E-Es”** startēja 25 komandas, tās sacentās trīs vecuma grupās: 1. grupa pirmsskolas izglītības iestāžu audzēkņi un skolēni līdz 3.klasei, 2. grupa skolēni no 4. - 9. klasei un 3.grupa skolēni no 9.-12.klasei un studenti līdz pat “doktora grādam”.

Komandas startēja kopumā septiņās disciplīnās: bremzēšanas efektivitāte taisnvirziena kustībā; figūru izbraukšana; 100 metru dragreiss; efektīvākais brauciens (ekoaplis), sacensības ar kopējo startu, atspole un tehniskie dizaina risinājumi. Disciplīna, kurā tiek vērtēti tehniskie dizaina risinājumi, skolēniem, kas 2024./2025. mācību gadā apguva tehniskās jaunrades programmu “IT/Inženierzinātnes, sniedz iespēju to turpināt apgūt arī 2025./2026. mācību gadā. Precīziem datu mērījumiem šogad visas mašīnas tika aprīkotas ar GPS.

	2. grupa	3.grupa
	<i>skolēni no 4. - 9. klasei</i>	<i>skolēni no 9.-12.klasei un studenti līdz pat “doktora grādam”</i>
1.vieta	“Bez variantiem”	“Izvairāties no kokiem”
2.vieta	“Āķis”	“Eko jauda”
3.vieta	“LielaisJ”	“Korunds”

Galvenās balvas nodrošināja SIA "Kulk", SIA "Dinex" un SIA "AKG TermoTermotechnik Lettland".

SIA Auremtrade specbalva kategorijā "underdog" - kam pietrūka līdz labākam startam - saņēma komandas: "Jet (un) Powered car", "Tie esam mēs no Bauskas!" un "Sisidra".

SIA Krown specbalvas saņēma komandas: "Sisidra", "Jet (un) Powered car" un "Izvairāties no kokiem".

Sporta un atpūtas kompleksa "Zemgale" simpātiju balvu saņēma komanda "Sisidra".

Veicināšanas balvas no atbalstītājiem saņēma pirmsskolas izglītības iestāžu audzēkņu un skolēnu līdz 3. klasei grupas komandas: "Zelta skaida", "Ja paspēs", "Eizengraudi", "Tie esam mēs no Bauskas!" un "Turbo dzinēji".

Speciālbalvu no biedrības "ML moto" saņēma komandas: "Zelta skaida", "Izvairāties no kokiem", "Bez variantiem".

Energoefektivitātes "E-es" sacensībās tika pārstāvētas 10 Latvijas skolas: Jelgavas Tehnoloģiju vidusskolu, Paula Bendrupa pamatskolu, Jelgavas Centra pamatskolu, Dobeles Valsts ģimnāziju, Rīgas inženierzinātņu vidusskolu, Rīgas Tehnisko universitāti, Engures vidusskolu, Jelgavas pirmsskolas izglītības iestādi "Gaismiņa" un "Lācītis, kā arī Bauskas pirmsskolas izglītības iestādi.

Tehniski radošo darbu izstādē šogad piedalījās 98 skolēniem un viņu ģimenes locekļi, kas demonstrēja darbus no kartona, koka, metāla, stikla, LEGO, elektronikas u.c. materiāliem. Šī izstāde bija nekonkurējošs pasākums, kura mērķis – attīstīt skolēnu prasmes inženierijā un radošajā domāšanā, veicinot ģimenes iesaisti un starpdisciplināru pieeju. Skolēni pārstāvēja 13 izglītības iestādes no visas Latvijas: : Jelgavas Tehnoloģiju vidusskola, Paula Bendrupa pamatskola, Jelgavas pamatskola „Valdeka” - attīstības centrs, Jelgavas 4 sākumskola, Jelgavas Pārlielupes pamatskola , Jelgavas valsts ģimnāzija, Jelgavas Spīdolas Valsts ģimnāzija, Jelgavas Tehnikums, Ozolnieku vidusskola, Svētes pamatskola, Ķekavas vidusskola, Carnikavas vidusskola, kā arī Jelgavas pirmsskolas izglītības iestādi "Ķipari".

Simpātiju balvas no:	
Asociācija "Latvijas Koks"	1. Jānis Bērziņš 2. Regnārs Allis 3. Marks Putričs
SIA VITRUVIAN	1. Roberts Lībergs 2. Maksims Viskrebencevs 3. Daniels Misiņš
SIA NIKNEL	1. Audris Pavlovskis 2. Sofija Deminska 3. Rūdolfs Pētersons - Strazds
SIA Karameļu darbnīca	1. Kristers Buļipops

	2. Ralfs Muraškovskis 3. Agnese Bērza
SIA Smiltnieki	1. Jegors Baks 2. Gustavs Jakubovskis 3. Darja Iljina 4. Olīvija Dzalbe 5. Kristofers Kizāns 6. Olafs Ozols 7. Rūdolfs Bērzs 8. Ričards Mitrofanovs 9. Matīss Skudra
Jelgavas Tipogrāfija SIA un Balts paper goods SIA	1. Jānis Bērziņš 2. Jeļeazars Gaļperns 3. Regnārs Allis 4. Roberts Fedorjans 5. Olivers Gribusts 6. Patrīcija Gauriča 7. Reinis Liepa - Liepiņš 8. Marks Putričs 9. Miks Puters 10. Kristaps Gemma
Pils aptieka	Reinis Liepa - Liepiņš
SIA NORDCRUNCH	1. Markuss Plešanovs 2. Sāra Šteina
Ts Rīga	1. Maija Palabinska 2. Matvejs Šapošnikovs 3. Lūkass Lukša 4. Zalina Ajubova 5. Liene Palabinska
Jāņa Bisenieka fonds	1. Anrijs Zellis 2. Justs Valdovskis 3. Timurs Šapotņiks
SIA Dinex	1. Liāna Gemma 2. Sofija Deminska

Atbalsta un attīstības centrs "KOPĀ"	1. Damirs Matusevičs 2. Pauls Župikovs 3. Anna Monika Putere
Sporta un atpūtas komplekss "Zemgale"	1. Kristiana Fiņķe 2. Maija Palabinska 3. Markuss Bišofs 4. Leo Markuss Šņoriņš 5. Marta Šļisberga un Kristina Šļosberga
Jelgavas Tehnoloģiju vidusskolas Jauniešu uzņēmējdarbības un karjeras motivācijas centrs un Attīstības fonds	1. Eva Deksnē 2. Gabriels Šņoriņš 3. Mārtiņš Skudra 4. Mārcis Priževovs
Jaunrades nams "Junda"	1. Elīna Dzene
Barboleta SIA	1. Fiorelīna Dzalbe 2. Marsels Veilands 3. Artūrs Pīrvics 4. Patriks Dubrovs

Festivālu organizēja Jelgavas Tehnoloģiju vidusskola sadarbībā ar Jelgavas pašvaldību, Jāņa Bisenieka fondu, Jelgavas Sabiedrisko centru, BJMK Rokskolu un Jaunrades namu JUNDA .

Atbalstītāju pulks bija iespaidīgs – vairāk nekā 60 uzņēmumu un organizāciju: Fonds "AUGT", Sporta komplekss "Zemgale", Jelgavas pašvaldības iestāde "Kultūra", AS Latvijas Finieris, Asociācija "Latvijas Koks", Zemgales Boulings, SIA Flora, SIA Aurem Trade, SIA BJMK Noma, SIA AQUASYSTEMS, SIA Smiltņieki, SIA RB Metāls, SIA Jelgavas Tipogrāfija, SIA Zemgales Būvserviss, SIA Vimbass MF, SIA KULK, Juris Griķis, SIA Barboleta, SIA NIKNEL, SIA Stellum, SIA Vitruvian, SIA RocketGrip, MJM Power, SIA Mītava, SIA Pro Mehānika, SIA Jelgavas Riepu Centrs, SIA RoBoskola, Gud Design, SIA AKG THERMOTECHNIK LETTLAND, SIA Sigus B, SIA Kanclers, SIA Jelgavas Pils aptieka, SIA, Atbalsta un attīstības centrs KOPĀ, SIA Balts, SIA "Karameļu darbnīca", Z/s "Lielmaikāši", Z/s "Rotas", SIA Nordcrunch, SIA Dinex, SIA Lietaskoks, SIA Metalekspo, SIA TS Rīga, Latvijas Kokrūpniecības federācija, SIA Novators, SIA Priva COM, SIA Crown Zemgale, SIA Mītavas Elektra, Sanita Tukre, SIA Akvedukts, SIA SMMart, SIA Jelgavas ūdens, BNI Rastrelī

Vairāk informācijas un foto meklējiet festivāla Facebook lapā: www.facebook.com/JTVFestivals