

„EIROPAS ZINĀTNIIEKU NAKTS 2019”
Rēzeknes Tehnoloģiju akadēmijā (Atbrīvošanas aleja 115, Rēzekne)
27. septembrī no plkst. 18.00
Tēma: „Zinātne nākotnei”
PROGRAMMA

Laiks/vēlamais vecumposms	Aktivitāte	Telpa	Atbildīgais/-ie	Piezīmes
18.00 – 20.00 8. – 10. klase	„Lāzerstarojuma izmantošana dažādu nemetālu apstrādē”	Fizikālo procesu lāzertechnoloģiju centrs, RTA pagalmā aiz centrālās ēkas (kreisā puse)	P. Narica A. Pacejs A. Okuņevs I. Adijāns	
18.00 – 19.00 7. – 9. klase	„Nākotnes ekonomika” <i>Interaktīva nodarbība</i>	Centrālā ēka, 216. auditorija	I. Kotāne A. Čerpinska	
18.00 – 19.00 1. – 4. klase	„Nākotnes materiāli no šodien pieejamajām izejvielām” <i>Savām rokām izgatavosim jaunu materiālu no pupu miltiem, līmes utt. Tev būs jāizdomā jaunā materiāla nosaukums un jāpiedāvā, kur to var izmantot nākotnē.</i>	Inženieru fakultāte, 019. aud. (IF)	I. Bernāne S. Augule Ē. Teirumnieka	<i>Maksimālais dalībnieku skaits – 30</i>
18.00 – 18.40 4. – 6. klase 1. grupa 20 bērni plkst. 18.00 – 18.40	„Prezentācija par zemes resursu saglabāšanu, nākotnes zinātnes iespējām” Praktiskais darbs – sagatavo sev „Zemes slāņu” desertu.	Centrālā ēka, 122. auditorija	I. Silicka S. Gaile	<i>Obligāta iepriekšēja pieteikšanās! E-pasts: san@rta.lv</i>
18.00 – 19.00 8., 9. klašu skolēni	„Astronomija caur spēli”	Inženieru fakultāte, 112. auditorija	I. Lukjanova V. Semule D. Pridāns, ATV un RTA	
18.00 – 19.00 Pedagogi	Lekcija „Skolotājam nepieciešamās prasmes, īstenojot mācību saturu kompetenču pieejā”	Centrālā ēka, 124. auditorija	S. Drelinga RTA Mūžizglītības centrs	<i>Pieteikšanās beigusies</i>
18.00 – 19.00 Jebkurš interesents	„Pirmā līmeņa izglītība – pamats augstam startam jurisprudencē”	Centrālā ēka, 215. auditorija	I. Krampuža	
18.00 – 19.30 5.–9.klašu komandas	„Nakts orientēšanās” <i>ar uzdevumiem kontrolpunktos</i>	Starts centrālās ēkas pagalmā	A. Kaupužs	
18.00 – 19.30 Jebkurš interesents	„Labirintu labirints” <i>Apliecini savu veiklību un cīnies par labāko laika rezultātu</i>	Laukā pie Inženieru fakultātes	D. Morozs	
18.00 – 20.00 Jebkurš interesents	„Eiropas Savienības un zinātnes foto stūrītis”	Centrālā ēka, 316. auditorija	A. Kļavinska	
18.00 – 20.00 6. – 9. klase	„Iepazīsti pasaules spēcīgāko atslēgu!” <i>Sarunu spēle progresīvi domājošiem jauniešiem par naudu. Shēmošana, pārdošana, izpratne par to, ka nekas nav par velti... visam pamatā ir attiecības un enerģija</i>	Centrālā ēka, 314. auditorija	I. Garjāne	<i>Pieteikšanās beigusies</i>
18.00 – 20.00 6. – 12. klase	„Finanšu pratība”	Centrālā ēka, 315. auditorija	J. Viegliņš	<i>Pieteikšanās beigusies</i>
18.00 – 21.00 3 – 9 gadi	„No rotaļām līdz zināšanām” <i>Bērnu rotaļu istaba</i>	Inženieru fakultāte, 111. auditorija	J. Dzerviniks	
18.00 – 21.00 Jebkurš interesents	„Ziķerīgie taustiņi” <i>Aktīva darbošanās IT jomā</i>	Inženieru fakultāte, foajē	D. Drozdova	
18.30 – 19.20 Jebkurš interesents	„Esi līdzsvarā” <i>Līdzsvara mērījumi</i>	Centrālā ēka, 217. auditorija	A. Kaupužs	
19.00 – 20.00 Jebkurš interesents	„Nākotnes dizains” <i>Produktu dizaina veidošana, izmantojot dabas elementus kā iedvesmas avotu.</i>	Centrālā ēka, 126. auditorija	I. Mežinska N. Kolosova	
19.00 – 20.00 8., 9. klašu skolēni	„Ķīmija caur spēli”	Inženieru fakultāte, 112. auditorija	H. Mišjuns un ATV skolēni	

19.00 – 20.00 9.-12. klase	<p>Jurists – dažāds, atraktīvs, interesants. Jurista profesijas popularitāte, izglītības un darba iespējas. Tiesību zinātnes apvēršņa atklāšanas iespējas.</p> <p>Nelegālās migrācijas un kontrabandas procesi Latvijā un Eiropas Savienībā. Prezentācija un videosīzetu demonstrējums par migrācijas un kontrabandas problēmām valsts un sabiedrības drošības kontekstā. Pētījuma projekts „ES ārējo robežu drošība, Latvijas iekšējā drošība” Nr.1.1.1.2./VIAA/1/16/127</p>  <p>IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ</p>	Centrālā ēka, 215.auditorija	A. Gaveika	
19.00 – 21.00 9. – 12. klase	<p>Iespēja uzziņāt un izbaudīt ezera māla skaistumkopšanas noslēpumus un ar instrumentāliem testiem noteikt sejas ādas stāvokli pirms un pēc māla skaistuma procedūras.</p> <p>Pētniecības pieteikums „Zilā māla resursu apzināšana Latgales ezeros un to izmantošanas iespēju pamatojums” Nr.1.1.1.2/VIAA/1/16/131”</p>  <p>IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ</p>	Inženieru fakultāte, 132. auditorija	R. Tretjakova A. Bule S. M. Misiņa	
19.00 –19.40 4. – 6. klase 2.grupa 20 bērni plkst.19.00 – 19.40	<p>„Prezentācija par zemes resursu saglabāšanu, nākotnes zinātnes iespējām”</p> <p>Praktiskais darbs – sagatavo sev „Zemes slāņu” desertu.</p>	Centrālā ēka, 122.auditorija	I. Silicka S.Gaile	Obligāta iepriekšēja pieteikšanās! E-pasts: san@rta.lv
20.00-21.00 Jebkurš interesents	<p>„Finanšu pratība”</p>	Centrālā ēka, 315.auditorija	J. Viegliņš	
20.00 – 21.00 7. – 9.klašu skolēni	<p>„Izzini pasauli caur spēli!”</p>	Inženieru fakultāte 112. auditorija	I. Lukjanova un ATV skolēni	
20.00 – 21.00 Ikviens interesents	<p>„Kas virza Pasauli?” <i>Interaktīva diskusija par naudas enerģiju</i></p>	Centrālā ēka, 314.auditorija	I. Garjāne	
20.00 – 22.00 11. – 12. klase	<p>„Lāzertechnoloģijas metālapstrādes industrijā”</p> <p><i>Izgatavo savu suvenīru pats!</i></p>	Fizikālo procesu lāzertechnoloģiju centrs, RTA pagalmā aiz centrālās ēkas (kreisā puse)	Dr. P. Narica A. Pacejs A. Okunevs I. Adijāns	
20.00 – 21.00 5. – 7. klase	<p>„Nākotnes materiāli no šodien pieejamajām izejvielām” <i>Izgatavosim jaunu materiālu un meklēsim tā izmantošanu nākotnē</i></p>	Inženieru fakultāte, pagrabstāvs, 019. auditorija	I. Bernāne S. Augule Ē. Teirumnieka	<i>Maksimālais dalībnieku skaits – 30</i>
20.00 – 21.00 Ikviens interesents	<p>Dokumentālās filmas „Latgališi Sibīri” demonstrēšana</p>	Inženieru fakultāte 105. auditorija	G. Rasims	
20.00 – 21.15 8. – 12. klašu grupas	<p>„Nakts orientēšanās” <i>ar uzdevumiem kontrolpunktos</i></p>	Laukā pie centrālās ēkas	A. Kaupužs	
19.30 – 21.00 Skolotāji	<p>Akcijas „Mans skolotājs/-a” noslēguma pasākums Bērnu rokgrupas „Žvūrgzdyni” koncerts</p>	Centrālā ēka, aktu zāle 222. auditorija	L. Kivleniece- Kuzņecova	

* Plkst. 21.00 – noslēguma pasākums (orientēšanās sacensību uzvarētāju apbalvošana, aizpildīto anketu izloze). „Satiec nākotnes robotu. Šovs ar Transformera dalību.”

„Eiropas Zinātnieku nakts pasākumu programma tiek finansēta Eiropas Savienības pētniecības un inovāciju programmas Apvēršnis 2020 projekta NIGHTLV-2018-2019 (granta līguma nr.819129) ietvaros.”

Pasākuma laikā tiks fotografēti un filmēti. Materiāli tiks izmantoti publicitātes nolūkos.