

# 2. DAUGAVPILS ZINĀTNES FESTIVĀLS



5.-10. NOVEMBRĪ

## Darba grupa:

**Arvīds Barševskis**, DU rektors

**Elita Jermolajeva**, DU Zinātņu prorektore

**Edmunds Tamanis**, DU Zinātņu daļas vadītājs

**Aleksandra Šlahova**, DU Mūzikas un mākslu fakultātes dekāne

**Diāna Veigule**, DU Ārējo sakaru daļas vadītāja

**Vita Viļevko**, DU Sabiedrisko attiecību un informācijas daļas vadītāja

**Uldis Valainis**, DU Sistemātiskās bioloģijas institūta zinātniskais sekretārs

**Irēna Kuņicka**, DU Anatomijas un fizioloģijas katedras lektore

**Dacīte Beķere**, Vides Aizsardzības kluba domes locekle

## PROGRAMMA

*Pirmdiena, 5.novembris*

### ŪDENS DIENA

| <i>Laiks</i> | <i>Pasākums</i>   | <i>Vieta</i>      | <i>Mērķauditorija</i> |
|--------------|---|-------------------|-----------------------|
| 12.00        | <b>Festivāla atklāšana</b>  | P1, 1.stāva foajē | Visiem interesentiem  |
| 12.00-17.00  | <b>INFOPUNKTS</b>   | P1, 1.stāva foajē |                       |
| 12.00-18.00  | <b>Zinātnes pilsētiņa</b><br>Lieliska iespēja iepazīt zinātnes noslēpumus aktīvi līdzdarbojoties eksperimentos un veicot dažādus uzdevumus. | P1, 1.stāva foajē | Visiem interesentiem  |
| 12.30-13.30  | <b>Taipejas misijas Latvijā vadītāja David C.Y.Wang atklātā lekcija par Taipejas valsti, tās kultūru un dabu.</b>                           | P1 – 115          | Visiem interesentiem  |
| 13.30-14.30  | <b>„Kas mīt ūdenī?”</b><br><u>V. Vahruševa atklātā lekcija krievu valodā</u>  | P1 – 115          | Visiem interesentiem  |
| 14.30-15.30  | Zemūdens pasaules noslēpumainie iemītnieki.<br><b>„Ūdens un dabas aizsardzība”</b><br><u>EI direktora A.Škutes atklātā lekcija</u>          | P1 – 115          | Visiem interesentiem  |
| 16.00-17.00  | <b>„Latvijas ūdeņu noslēpumi”</b><br><u>EI direktora A.Škutes atklātā lekcija</u>   | P1 – 115          | No 15 gadu vecuma     |



KALME

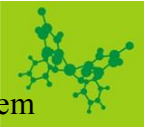




**Otrdiena, 6.novembris**

**MEŽA DIENA**  
**Sadarbībā ar VAS „Latvijas Valsts meži”**

| <b>Laiks</b> | <b>Pasākums</b>  | <b>Vieta</b>   | <b>Mērķauditorija</b> |
|--------------|--|--|-----------------------|
| 10.00-12.00  | <b>Atvērto durvju dienas:</b><br><u>Sistemātiskās Bioloģijas institūts</u> (tālr. 26113065)<br><u>Inovatīvās Mikroskopijas centrs</u> (tālr. 25921174)<br><u>Mutvārdu vēstures centrs</u> (tālr. 5424817)<br><u>Krievu literatūras un kultūras katedra</u> (tālr. 5424238)<br><u>Vācu filoloģijas katedra un Vācu valodas un valstsmācības reģionālais tālākizglītības centrs</u> (tālr. 5422994)<br><u>Svešvalodu centrs</u> (tālr. 5422994)<br><u>Sociālo Pētījumu institūts</u> (tālr. 5422163)<br><u>Ekoloģijas institūts</u> (tālr. 5425297)<br><br><u>Iepriekš lūdzam pieteikties pa norādītajiem tālruniem.</u> | V13 – 229<br>P1 – 129<br>V13 – 311A<br>V13 – 312<br>V13 – 401A<br>V13 – 410<br>P1 – 421<br>V13 – 208 | Visiem interesentiem  |
| 12.00-17.00  | <b>INFOPUNKTS</b>  | P1, foajē  | Visiem interesentiem  |
| 12.00-18.00  | <b>Zinātnes pilsētiņa</b><br>Lieliska iespēja iepazīt zinātnes noslēpumus aktīvi līdzdarbojoties eksperimentos un veicot dažādus uzdevumus.  | P1, 1.stāva foajē  | Visiem interesentiem  |
| 12.30        | <b>Līguma par sadarbību ar Latvijas Akadēmisko bibliotēku parakstīšana</b>   | P1, 1.stāva foajē  | Visiem interesentiem  |
| 13.00        | <b>"Latvijas Akadēmiskā bibliotēka - zinātnei un augstākajai izglītībai"</b><br><u>Latvijas Akadēmiskās bibliotēkas direktores V.Koceres atklātā lekcija</u>   | P1 - 436   | Visiem interesentiem  |
| 13.30        | <b>"Latvijas Akadēmiskās bibliotēkas informācijas pakalpojumi"</b><br><u>Latvijas Akadēmiskās bibliotēkas nodaļas vadītājas P.Zutes atklātā lekcija</u>  | P1 - 436   | Visiem interesentiem  |
| 12.00-13.00  | <b>„14 dienas taigā”</b><br><u>SBI pētnieka U.Valaiņa atklātā lekcija.</u><br><br>SBI pētnieku ekspedīcijas uz Burejas rezervātu Krievijas Tātajos Austrumos ikdiena un aizraujošākie mirkļi.  | P1 – 115   | Visiem interesentiem  |

|             |  |                   |  |
|-------------|--|-------------------|--|
| 13.00       | <b>DU rektora prof. Arvīda Barševska izstādes „Mežs” atklāšana</b>   | P1, 1.stāva foajē | <br>Visiem interesentiem |
| 13.30-14.30 | <b>„Vai Latvijā ir cilvēka neskarti meži?”<br/><u>Prof. A.Barševska atklātā lekcija</u></b>  |                   |  |
|             | Veltīta Moricsalaz rezervāta 95 gadu jubilejai. Interesanti fakti par rezervāta izveidošanas vēsturi un tā unikālo dabu.   | P1 – 115          | Visiem interesentiem   |
| 14.30       | <b>INTERREG IIIA projekta „Latvijas-Lietuvas-Baltkrievijas universitāšu pārrobežu sadarbība vides aizsardzības jomā” aktivitāšu prezentācija</b>   | P1 – 115          | Visiem interesentiem   |
| 15.00-16.00 | <b>„Kas mīt mežā?”<br/><u>SBI vadošā pētnieka I.Krama atklātā lekcija</u></b>  |                   |  |
|             | Mežu nozīme dabā un tur mītošie augi un dzīvnieki.   | P1 – 115          | Visiem interesentiem   |
| 15.00-17.00 | <b>Mākslas pilsētiņa – Meža dienas grafika</b><br>Līdzī jāņem A3 zīmēšanas albums, guaša krāsas, otas.<br>Iepriekš pieteikties pa tālruni 5424633 (ne vairāk kā 20 cilvēki)              | S1/3              | Visiem interesentiem   |
| 15.00-17.00 | <b>Mūzikas pilsētiņa</b><br>Praktiskas nodarbības mūzikā, instrumentu spēlē, iespēja iepazīt mūzikas mākslinieciski radošo pusi, atklāt savas personīgās muzicēšanas prasmes un iemaņas. | S1/3 – 109        | Visiem interesentiem   |





*Trešdiena, 7.novembris*

## **ENERĢIJAS DIENA**

*Sadarbībā ar Vides Aizsardzības klubu un Latvijas Zaļo kustību*

| <b>Laiks</b> | <b>Pasākums</b>  | <b>Vieta</b>         | <b>Mērķauditorija</b>   |
|--------------|--|----------------------|-------------------------|
| 10.00-12.00  | <b>Atvērto durvju dienas:</b><br><u>Sīkāka informācija 2. lappusē</u>  |                      | Visiem<br>interesentiem |
| 12.00-17.00  | <b>INFOPUNKTS</b>  | P1, foajē            | Visiem<br>interesentiem |
| 12.00-18.00  | <b>Zinātnes pilsētiņa</b><br>Lieliska iespēja iepazīt zinātnes noslēpumus aktīvi<br>līdzdarbojoties eksperimentos un veicot dažādus<br>uzdevumus.                              | P1, 1.stāva<br>foajē | Visiem<br>interesentiem |
| 12.00-12.10  | <b>Enerģijas dienas atklāšana un ievadvārdi</b><br>Dainis Īvāns, Alda Ozola-Matule   | P1 – 115             | No 14 gadu<br>vecuma    |
| 12:10-12:40  | <b>„Ignalīnas AES darbība un slēgšana – vides,<br/>sociālie un ekonomiskie aspekti”</b><br><u>Bendrija „Atgaja” priekšsēdētāja S.Piksrys atklātā<br/>lekcija krievu valodā</u> | P1 – 115             | No 14 gadu<br>vecuma    |
| 12:40-13:10  | <b>„Atomenerģija, iespējas un riski”</b><br><u>Radiācijas Drošības centra direktora Andreja Salmiņa<br/>atklātā lekcija</u>  | P1 – 115             | No 14 gadu<br>vecuma    |
| 13.00        | <b>„Ūdeņraža enerģētika – ekoloģiskais solis<br/>nākotnē”</b><br><u>Šauļu Universitātes asoc. prof. A.Lankauskas atklātā<br/>lekcija</u>                                       | P1 – 233             | No 14 gadu<br>vecuma    |
| 13:10-13:40  | <b>„Ignalīnas AES radioaktīvo atkritumu<br/>apsaimniekošanas problēmas”</b><br><u>SIA „BAPA” direktora A.Abramenkova atklātā<br/>lekcija</u>                                   | P1 – 115             | No 14 gadu<br>vecuma    |
| 13:40-14:00  | <b>„Atomenerģijas ražošanas un izmantošanas<br/>izmaksas”</b><br><u>Latvijas Zaļās kustības priekšsēdētājas A.Ozola-<br/>Matules atklātā lekcija</u>                           | P1 – 115             | No 14 gadu<br>vecuma    |



|             |  |            |                      |
|-------------|--|------------|----------------------|
| 14:00-14:45 | <b>Kafijas pauze un filmas par atomelektrostaciju slēgšanu:</b><br><br>„Kad pienāk laiks” (par Ignalinas AES slēgšanas procesu);<br>„Izeja no strupceļa” (par AES slēgšanu Vācijā)       | P1 – 115   | No 14 gadu vecuma    |
| 14:45-15:15 | <b>„Ilgspējīgas enerģijas vīzija Latvijai līdz 2050. gadam”</b><br><u>Biedrības „Zaļā brīvība” priekšsēdētāja J.Brizgas atklātā lekcija</u>  | P1 – 115   | No 14 gadu vecuma    |
| 15.00-17.00 | <b>Mākslas pilsētina – Enerģija glezniecībā</b><br>Līdzī jāņem A3 zīmēšanas albums, gvaša krāsas, otas.<br>Iepriekš pieteikties pa tālruni 5424633 (ne vairāk kā 20 cilvēki)             | S1/3       | Visiem interesentiem |
| 15.00-17.00 | <b>Mūzikas pilsētina</b><br>Praktiskas nodarbības mūzikā, instrumentu spēlē, iespēja iepazīt mūzikas mākslinieciski radošo pusi, atklāt savas personīgās muzicēšanas prasmes un iemaņas. | S1/3 – 109 | Visiem interesentiem |
| 15:15-15:45 | <b>„Ilgspējīgas enerģijas vīzija Lietuvai līdz 2050. gadam”</b><br><u>Bendrija „Atgaja” priekšsēdētāja S.Piksrys atklātā lekcija krievu valodā</u>                                       | P1 – 115   | No 14 gadu vecuma    |
| 15:45-16:45 | <b>„Alternatīvo energoresursu izmantošanas iespējas Latvijā”</b><br><u>Latvijas Pašvaldību savienības enerģētikas konsultanta P.Barona atklātā lekcija</u>                               | P1 – 115   | No 14 gadu vecuma    |
| 16:45 - ... | <b>Kafijas pauze un filmas par atjaunojamiem energoresursiem</b><br>„Saprātīga enerģija” (par atjaunojamiem energoresursiem un energoefektivitāti)                                       | P1 – 115   | No 14 gadu vecuma    |





*Ceturtdiena, 8.novembris*



**VESELĪBAS DIENA**  
*Sadarbībā ar Valsts Asinsdonoru centru*

| <i>Laiks</i> | <i>Pasākums</i>   | <i>Vieta</i>      | <i>Mērķauditorija</i> |
|--------------|---|-------------------|-----------------------|
| 9.00-12.00   | <b>Valsts Asinsdonoru centra Daugavpils Asins sagatavošanas nodaļas izbraukums uz Daugavpils Universitāti</b>   | P1 – 209,<br>208  | No 18 gadu vecuma     |
| 10.00-12.00  | Ikviens aicināts kļūt par donoru!<br><b>Atvērto durvju dienas:</b><br><u>Sīkāka informācija 2. lappusē</u>  |                   | Visiem interesentiem  |
| 12.00-17.00  | <b>INFOPUNKTS</b>   | P1, foajē         | Visiem interesentiem  |
| 12.00-18.00  | <b>Zinātnes pilsētiņa</b><br>Lieliska iespēja iepazīt zinātnes noslēpumus aktīvi līdzdarbojoties eksperimentos un veicot dažādus uzdevumus.   | P1, 1.stāva foajē | Visiem interesentiem  |
| 12.00-17.00  | <b>Veselības maratons</b><br>Iespēja iepazīt sevi, savu ķermeni veicot dažādus uzdevumus un mērījumus.  | P1 – 101          | Visiem interesentiem  |
| 12.00-17.00  | <b>Anatomijas muzeja apmeklējums</b><br>(grupās pa 10-12 cilvēkiem)<br>Pieteikties Infopunktā   | P1                | Visiem interesentiem  |
| 12.00-13.00  | <b>„Mīli un saudzē savu sirdi no bērnības”</b><br><u>DU lektores I.Kuņickas atklātā lekcija.</u>  | P1 – 115          | Visiem interesentiem  |
| 13.30-14.30  | <b>„HIV+ dzīves realitāte”</b><br><u>AIDS Profilakses centra speciālistes atklātā lekcija</u>   | P1 – 115          | Visiem interesentiem  |
| 15.00-16.00  | <b>„Ķermeņa izdaiļošana – par un pret”</b><br><u>DU docentes L.Antoņevičas atklātā lekcija</u>  | P1 – 115          | Visiem interesentiem  |
| 15.00-17.00  | <b>Mākslas pilsētiņa – Veselības keramika</b><br><br>Iepriekš pieteikties pa tālruni 5424633 (ne vairāk kā 20 cilvēki)  | S1/3              | Visiem interesentiem  |
| 15.00-17.00  | <b>Mūzikas pilsētiņa</b><br>Praktiskas nodarbības mūzikā, instrumentu spēlē, iespēja iepazīt mūzikas māksliniecišķiski radošo pusi, atklāt savas personīgās muzicēšanas prasmes un iemaņas. | S1/3 – 109        | Visiem interesentiem  |



*Piektdiena, 9.novembris*

**SABIEDRĪBAS DIENA**  
*Sadarbībā ar Latvijas Banku*

| <i>Laiks</i> | <i>Pasākums</i>   | <i>Vieta</i>         | <i>Mērķauditorija</i>   |
|--------------|---|----------------------|-------------------------|
| 10.00-12.00  | <b>Atvērto durvju dienas:</b><br><u>Sīkāka informācija 2. lappusē</u>   |                      | Visiem<br>interesentiem |
| 11.00-11.30  | <b>Zinātnisko rakstu krājuma „Добычинский сборник –V” prezentācija</b>  | V13 – 312            | Visiem<br>interesentiem |
| 12.00-17.00  | <b>INFOPUNKTS</b>   | P1, foajē            | Visiem<br>interesentiem |
| 12.00-18.00  | <b>Zinātnes pilsētiņa</b><br>Lieliska iespēja iepazīt zinātnes noslēpumus aktīvi līdzdarbojoties eksperimentos un veicot dažādus uzdevumus. | P1, 1.stāva<br>foajē | Visiem<br>interesentiem |
| 12.00-18.00  | <b>RTU studenta G.Kulikovska interaktīvā darbnīca</b><br>Iespēja pašiem veidot lidmašīnu modeļus un izmēģināt citas interesantas ierīces.   | P1, 1.stāva<br>foajē | Visiem<br>interesentiem |
| 12.00-13.00  | <b>„Latvijas Banka un tās monetārā politika”</b><br><u>Latvijas Bankas vecākās ekonomistes N.Beņkovskas atklātā lekcija.</u>                | P1 – 118             | Studentiem              |
| 12.00-13.00  | <b>„Kas notiek Latvijas ekonomikā?”</b><br><u>Latvijas Bankas galvenās ekonomistes D.Antužas atklātā lekcija</u>                            | P1 – 115             | Skolēniem               |
| 13.00-14.00  | <b>„Kā rodas inflācija?”</b><br><u>Latvijas Bankas vecākās ekonomistes D.Paulas atklātā lekcija</u>   | P1 – 115             | Skolēniem               |
| 13.00-14.30  | <b>„Cilvēkresursu migrācija – izaicinājumi un iespējas”</b><br><u>Dr.oec., asoc.prof. J.Eglīša atklātā lekcija</u>                          | P1 – 118             | Studentiem              |
| 14.00-15.00  | <b>Viktorīna par ekonomiku</b>  | P1 – 115             | Skolēniem               |
| 14.00        | <b>INTERREG IIIA projektu prezentācijas</b>   | P1                   | Visiem<br>interesentiem |





*Sestdiena, 10.novembris*

## **ANO PASAULES ZINĀTNES DIENA MIERAM UN ATTĪSTĪBAI**

| <b>Laiks</b> | <b>Pasākums</b>   | <b>Vieta</b>      | <b>Mērķauditorija</b> |
|--------------|---|-------------------|-----------------------|
| 10.00-14.00  | <b>Zinātnes pilsētiņa</b><br>Lieliska iespēja iepazīt zinātnes noslēpumus aktīvi līdzdarbojoties eksperimentos un veicot dažādus uzdevumus. | P1, 1.stāva foajē | Visiem interesentiem  |
| 10.00-14.00  | <b>RTU studenta G.Kuļikovska interaktīvā darbnīca</b><br>Iespēja pašiem veidot lidmašīnu modeļus un izmēģināt citas interesantas ierīces.   | P1, 1.stāva foajē | Visiem interesentiem  |
| 10.00-14.00  | <b>INFOPUNKTS</b>   | P1, 1.stāva foajē | Visiem interesentiem  |
| 13.00        | <b>Festivāla noslēgums</b><br>Aktīvāko dalībnieku apbalvošana, loterija Zinātnes Festivāla apmeklētājiem.                                   | P1, 1.stāva foajē | Visiem interesentiem  |

Paldies par atbalstu:



UNESCO Latvijas Nacionālā komisija

