



## Keskkonnahariduslike õppeprogrammide kirjelduste kvaliteedi hindamine

31.08.2020

Omistatud märgis "Läbimõeldud programm"

| Keskus               | Programm                                   | Märgise number | Märgise kehtivuse |
|----------------------|--|----------------|-------------------|
| MTÜ Aasavili         | Metsaineternet                             | 95             | 01.09.2023        |
| MTÜ Aasavili         | Tarkusi matkamisest                        | 96             | 01.09.2023        |
| MTÜ Aasavili         | Mets seljakotis                            | 97             | 01.09.2023        |
| MTÜ Aasavili         | Kodumetsa elanikud                         | 98             | 01.09.2023        |
| MTÜ Aasavili         | Elu pärast veeuputust                      | 99             | 01.09.2023        |
| MTÜ Aasavili         | Ämblik Äрни radadel                        | 100            | 01.09.2023        |
| MTÜ Aasavili         | Keskkonnateadlik tarbimine                 | 101            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Orienteerumine Aegna saare loodusmaastikul | 113            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Läänemere saar Aegna, I osa                | 114            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Elurikkus Aegna saarel, II osa             | 115            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Kalur Kalle. Kaluriprogramm                | 116            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Kunst ja mängud looduses                   | 117            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Kotkana Aegnal                             | 118            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Aegna mets                                 | 119            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Sild Tallinnast Aegnale                    | 120            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Kas laevaliiklus muudab Aegna rannajoont?  | 121            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Matkasõber                                 | 217            | 01.09.2023        |
| Aegna Loodusmaja     | Mets ja meri                               | 218            | 01.09.2023        |
| Alutaguse Matkaklubi | Kaevandatud alade veed                     | 332            | 01.09.2023        |
| Alutaguse Matkaklubi | Kivististe jaht aherainemäel               | 333            | 01.09.2023        |
| Alutaguse Matkaklubi | Klindimets                                 | 334            | 01.09.2023        |
| Alutaguse Matkaklubi | Kurtna järvestiku võlu ja valu             | 335            | 01.09.2023        |
| Alutaguse Matkaklubi | Loodust avastama                           | 336            | 01.09.2023        |
| Alutaguse Matkaklubi | Magevete vaatlus Kurtna järvestikus        | 337            | 01.09.2023        |
| Alutaguse Matkaklubi | Putukad õuealal                            | 338            | 01.09.2023        |

|                            |   |     |            |
|----------------------------|---|-----|------------|
| Alutaguse Matkaklubi       | Puu on sõber, mets on kodu                      | 339 | 01.09.2023 |
| Alutaguse Matkaklubi       | Põlevkivi kaevandamine - täisprogramm           | 340 | 01.09.2023 |
| Alutaguse Matkaklubi       | Töökeskkond põlevkivi kaevandamisel             | 341 | 01.09.2023 |
| Alutaguse Matkaklubi       | Aidu karjääri ökoloogia                         | 345 | 01.09.2023 |
| Alutaguse Matkaklubi       | Alutaguse sümbolid                              | 346 | 01.09.2023 |
| Alutaguse Matkaklubi       | Kaevandatud alade rekultiveerimine              | 347 | 01.09.2023 |
| C.R.Jakobsoni Talumuuseum  | Eesti toidu aastaring                           | 317 | 01.09.2023 |
| C.R.Jakobsoni Talumuuseum  | Jõulud talus                                    | 318 | 01.09.2023 |
| C.R.Jakobsoni Talumuuseum  | Puidu kasutamine talus                          | 319 | 01.09.2023 |
| C.R.Jakobsoni Talumuuseum  | Sügis talus                                     | 320 | 01.09.2023 |
| C.R.Jakobsoni Talumuuseum  | Talulapse toimetused                            | 321 | 01.09.2023 |
| Eesti Loodusmuuseum        | Selgrootutest Eestis – lüliljalgsed ja limused  | 84  | 01.09.2023 |
| Eesti Loodusmuuseum        | Eesti looduse mitmekesisus                      | 85  | 01.09.2023 |
| Eesti Loodusmuuseum        | Kuuejalgsete maailmas nelja putukaseltsi näitel | 86  | 01.09.2023 |
| Eesti Loodusmuuseum        | Loomade aasta                                   | 87  | 01.09.2023 |
| Eesti Loodusmuuseum        | Muutuv Läänemeri                                | 88  | 01.09.2023 |
| Eesti Meremuuseum          | Elu Läänemeres                                  | 103 | 01.09.2023 |
| Eesti Meremuuseum          | Kiirteed ookeanis                               | 104 | 01.09.2023 |
| Eesti Meremuuseum          | Salapärase veealune maailm                      | 314 | 01.09.2023 |
| Eesti Põllumajandusmuuseum | Maagilised mesilased                            | 315 | 01.09.2023 |
| Eesti Põllumajandusmuuseum | Taluloomadega sõbraks                           | 316 | 01.09.2023 |
| Ellamaa Looduselts         | Kes keda  | 242 | 01.09.2023 |
| Ellamaa Looduselts         | Loodus läbi aastaegade                          | 243 | 01.09.2023 |
| Ellamaa Looduselts         | Metsa kasvukohatüübid Valgejärve matkarajal     | 244 | 01.09.2023 |
| Ellamaa Looduselts         | Unine talv ja taveuni                           | 245 | 01.09.2023 |
| Energia Avastuskeskus      | Aristotelese õpitund – optika                   | 246 | 01.09.2023 |
| Energia Avastuskeskus      | Aristotelese õpitund – helid                    | 247 | 01.09.2023 |
| Energia Avastuskeskus      | Tibatilluke või hiigelsuur                      | 248 | 01.09.2023 |
| Energia Avastuskeskus      | Energia jälil                                   | 249 | 01.09.2023 |

|                                |  |     |            |
|--------------------------------|--|-----|------------|
| Energia Avastuskeskus          | Energiadetektiivid   | 250 | 01.09.2023 |
| Energia Avastuskeskus          | Keskkonnataju  | 251 | 01.09.2023 |
| Energia Avastuskeskus          | Kliimamuutused   | 252 | 01.09.2023 |
| Energia Avastuskeskus          | Särtsutund   | 253 | 01.09.2023 |
| Energia Avastuskeskus          | Välgutund  | 254 | 01.09.2023 |
| Eru Lahe Rannarahva Selts      | Linnuretked Pärisea rannalooduses  | 1   | 01.09.2023 |
| Hellenurme Veskimuuseum        | Veest leivani  | 262 | 01.09.2023 |
| Jõe- ja Järvehuntide Akadeemia | Eesti veekogud kaardil ja looduses   | 272 | 01.09.2023 |
| Jõe- ja Järvehuntide Akadeemia | Emajõe elustik vees ja kaldal  | 273 | 01.09.2023 |
| Jõe- ja Järvehuntide Akadeemia | Kuidas elad, Emajõgi?  | 274 | 01.09.2023 |
| Jõe- ja Järvehuntide Akadeemia | Looduse tundmine läbi viikingi silmade                                     | 275 | 01.09.2023 |
| Jõe- ja Järvehuntide Akadeemia | Miks vesi merest otsa ei saa   | 276 | 01.09.2023 |
| Jõe- ja Järvehuntide Akadeemia | Noored lodjalised  | 277 | 01.09.2023 |
| Jõe- ja Järvehuntide Akadeemia | Peipsi tint ja Tallinna Kilu   | 278 | 01.09.2023 |
| Jõe- ja Järvehuntide Akadeemia | Tähevaatlusretk Universum ja meie  | 279 | 01.09.2023 |
| Jääaja Keskus/SA Saadjärve     | Kas tunned Vooremaad?  | 342 | 01.09.2023 |
| Jääaja Keskus/SA Saadjärve     | Liustike pärandus Eestimaa pinnal  | 343 | 01.09.2023 |
| Jääaja Keskus/SA Saadjärve     | Mammutipoiss Äksel tuleb külla   | 344 | 01.09.2023 |
| Keskkonnahariduse Ühing Etalon | Keskkond ja jätkusuutlik areng   | 2   | 01.09.2023 |
| Keskkonnahariduse Ühing Etalon | Keeleõppega kombineeritud täiendkoolitus vene koolide bioloogiaõpetajatele | 3   | 01.09.2023 |
| Keskkonnahariduse Ühing Etalon | Avalikkuse kaasamine keskkonnaprobleemide lahendamisse                     | 4   | 01.09.2023 |
| Lilli Looduskeskus             | Lähme rappa marjule  | 59  | 01.09.2023 |
| Lilli Looduskeskus             | Sõbrad metsas ja talus   | 60  | 01.09.2023 |
| Lilli Looduskeskus             | Mäger ja teised maa-alused   | 61  | 01.09.2023 |
| Lilli Looduskeskus             | Praktiline matemaatika   | 62  | 01.09.2023 |
| Lilli Looduskeskus             | Päev talus   | 63  | 01.09.2023 |
| Lilli Looduskeskus             | Õppekäik Teringi rabas ehk kui vana on turvas.                             | 64  | 01.09.2023 |
| Lilli Looduskeskus             | Ökoloogiline jalajälg ja savimaja.   | 65  | 01.09.2023 |

|                               |  |     |            |
|-------------------------------|--|-----|------------|
| Lilli Looduskeskus            | Talvised toimetused Metsamuhklimaal                              | 105 | 01.09.2023 |
| Loodushariduskeskus SelgeSiht | Mets meie ümber  | 5   | 01.09.2023 |
| Looduskool Vesipapp           | Kes elab mere ääres? (Paljassaare õpperada)                      | 139 | 01.09.2023 |
| Looduskool Vesipapp           | Nutiseiklus Paljassaarel   | 106 | 01.09.2023 |
| Looduskool Vesipapp           | Nutiseiklus Viimsi metsarajal                                    | 141 | 01.09.2023 |
| Looduskool Vesipapp           | Nutiseiklus Keila-Joa õpperajal                                  | 142 | 01.09.2023 |
| Looduskool Vesipapp           | Keila-Joa pargi elustik väikesele loodusesõbrale                 | 107 | 01.09.2023 |
| Looduskool Vesipapp           | Üksnurme-Metsanurme nutirada                                     | 144 | 01.09.2023 |
| Looduskool Vesipapp           | Nutiseiklus Pääsküla rabas                                       | 145 | 01.09.2023 |
| SA Luke Mõis                  | Sügis mõisapargis  | 79  | 01.09.2023 |
| SA Luke Mõis                  | Loodust uurima koos kaisuloomaga                                 | 80  | 01.09.2023 |
| SA Luke Mõis                  | Kevad mõisapargis  | 219 | 01.09.2023 |
| SA Luke Mõis                  | Mõisalaste mängud looduses                                       | 220 | 01.09.2023 |
| Rannarahva Muuseum            | Läänemeri olgu puhas   | 6   | 01.09.2023 |
| Rannarahva Muuseum            | Olen mere sõber  | 7   | 01.09.2023 |
| Rannarahva Muuseum            | Hoian meie Läänemerd   | 8   | 01.09.2023 |
| Rakendusökoloogia Keskus      | Inimene ja meri - rannaleiud                                     | 51  | 01.09.2023 |
| Rakendusökoloogia Keskus      | Inimene ja meri - Sillamäe rannakivid                            | 52  | 01.09.2023 |
| Rakendusökoloogia Keskus      | Ökoloogiline elustiil ja mahetoidu märgistus                     | 53  | 01.09.2023 |
| Rakendusökoloogia Keskus      | Ökotoode - isevalmistatud näokreem                               | 54  | 01.09.2023 |
| Rakendusökoloogia Keskus      | Looduslikud värvid   | 55  | 01.09.2023 |
| Rakendusökoloogia Keskus      | Inimene ja meri - jõesuudme ja mereranniku ökosüsteemide võrdlus | 240 | 01.09.2023 |
| Rakendusökoloogia Keskus      | Inimene ja meri -rannikuala loomastiku ja taimestikuga tutvumine | 241 | 01.09.2023 |
| Muraste looduskool            | Talv metsas  | 255 | 01.09.2023 |
| Muraste looduskool            | Valguse ootus  | 256 | 01.09.2023 |
| Muraste looduskool            | Õuesõppetund Muraste rabas                                       | 257 | 01.09.2023 |
| Muraste looduskool            | Puud pargis ja metsas  | 258 | 01.09.2023 |
| Muraste looduskool            | Orienteeru, avasta, määra  | 259 | 01.09.2023 |

|                                       |  |     |            |
|---------------------------------------|--|-----|------------|
| Muraste looduskool                    | Põhja-Eesti pank ja elu Maal                             | 260 | 01.09.2023 |
| Muraste looduskool                    | Mereprogramm   | 261 | 01.09.2023 |
| Nõmme Loodusmaja                      | Loomariigi mitmekesisus                                  | 94  | 01.09.2023 |
| Nõmme Loodusmaja                      | Avastusretk Pääsküla rabas                               | 263 | 01.09.2023 |
| Nõmme Loodusmaja                      | Inimese jälg looduses                                    | 264 | 01.09.2023 |
| Nõmme Loodusmaja                      | Jõgi, järv, meri   | 265 | 01.09.2023 |
| Nõmme Loodusmaja                      | Kalade praktikum   | 266 | 01.09.2023 |
| Nõmme Loodusmaja                      | Kooliõuest välja   | 267 | 01.09.2023 |
| Nõmme Loodusmaja                      | Mäe all ja mäe peal                                      | 268 | 01.09.2023 |
| Nõmme Loodusmaja                      | Pääsküla raba loodusõpperajal. I kooliaste               | 269 | 01.09.2023 |
| Nõmme Loodusmaja                      | Pääsküla raba loodusõpperajal. II kooliaste              | 270 | 01.09.2023 |
| Nõmme Loodusmaja                      | Tabasalu looduspargis                                    | 271 | 01.09.2023 |
| Pirita Kose keskkonnahariduse õpituba | Vanast uus - tutvumine jäätmemajanduse ja taaskasutusega | 281 | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Toataimed  | 9   | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Tarbetaimed  | 10  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Taimed ja herbarium                                      | 11  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Taaskasutus ja säästlik tarbimine                        | 12  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Retk puude, põõsaste, puhmaste ja rohttaimede maailma    | 13  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Sissejuhatus taimede levimisse ja paljunemisse           | 14  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Taimede paljunemine                                      | 15  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Taimede viljad ja nende levimine                         | 16  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Muld   | 17  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Ilm ja kliima  | 18  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Vesi ja muld   | 19  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Maailma loodusvööndid ja kliimavöötmed (kasvuhoone)      | 20  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Toataimed ja tarbetaimed                                 | 21  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Puud, põõsad, puhmad ja rohttaimed                       | 22  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed                 | Õhk, vesi ja muld  | 23  | 01.09.2023 |

|                       |  |     |            |
|-----------------------|--|-----|------------|
| Tallinna Botaanikaaed | Loodusvööndid ja kliimavöötmed                   | 24  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Fotosüntees ja hingamine                         | 25  | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Fotosüntees ja hingamine 4 h                     | 322 | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Loodus ja loovus 4 h                             | 323 | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Muld 2 h   | 324 | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Parasvöötmetaimed 2 h                            | 325 | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Sissejuhatus taimesüstemaatikasse ja liigikaitse | 326 | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Taimede evolutsioon ja süstemaatika alused 4 h   | 327 | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Taimede evolutsioon 2 h                          | 328 | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Taimede paljunemine 2 h                          | 329 | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Taimede viljad ja nende levimine 2 h             | 330 | 01.09.2023 |
| Tallinna Botaanikaaed | Toit ja toidutaimed 2 h                          | 331 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Avastusretk vihmametsas                          | 81  | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Liigikaitse                                      | 82  | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Jääkaru ja Arktika elustik                       | 83  | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Eksootilised lemmikloomad                        | 221 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Eksootilised lemmikloomad. Lasteaed              | 222 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Ellujäämiskunst loomariigis                      | 223 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Jääkaru ja Arktika elustik                       | 224 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Jääkaru ja Arktika elustik. Lasteaed             | 225 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Kliimamuutuste mõju maailma elustikule           | 226 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Koduloomade põnev elu                            | 227 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Koduloomade põnev elu. Lasteaed                  | 228 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Kus loomad elavad. Lasteaed                      | 229 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Linnuretk. Lasteaed                              | 230 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Loodusuurija esimesed sammud                     | 231 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Loomad erinevates elukeskkondades. 1. kl         | 232 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Loomad erinevates elukeskkondades. 3.-4. kl      | 233 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed     | Roomajad   | 234 | 01.09.2023 |

|                   |  |     |            |
|-------------------|--|-----|------------|
| Tallinna Loomaaed | Selgroogsed loomad                       | 235 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed | Vesi kui elukeskkond                     | 236 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed | Loomad erinevates elukeskkondades        | 237 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed | Bioloogiline mitmekesisus ja liigikaitse | 238 | 01.09.2023 |
| Tallinna Loomaaed | Selgroogsed loomad                       | 239 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Söödavad ja mürgised taimed              | 26  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Lemmikloomad                             | 27  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Sooja maja programm                      | 28  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Elu läbi mikroskoobi                     | 29  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Taimed meie ümber                        | 30  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Seened - mitte ainult söögiks            | 31  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Uurime ja avastame merd                  | 32  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Uurime ja avastame loodust               | 33  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Tervislik sisekliima                     | 34  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Putukad mutukad - selgrootud meie ümber  | 35  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Eesti kivimid ja maavarad                | 36  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Muld elukeskkonnana                      | 37  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Mets kui elukeskkond                     | 38  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Elurikkus linnapargis                    | 39  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Kalade ehitus, eluviis ja mitmekesisus   | 40  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Teod ja karbid                           | 41  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Kust pakendid tulevad ja kuhu lähevad    | 42  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Elurikkus ja selle muutused              | 43  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Energiatõhus maja                        | 44  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Koduloomad talus                         | 45  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Eksootiliste taimede pikk tee            | 46  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Looduskaitse algab lähedalt              | 47  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Koduloomade tähtsus                      | 48  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja  | Aedviljad - maitsev ja tervislik         | 49  | 01.09.2023 |

|                        |   |     |            |
|------------------------|---|-----|------------|
| Tartu Loodusmaja       | Läänemere ökosüsteem                        | 50  | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Läänemeri ja selle elanikud                 | 130 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Metsapäev                                   | 131 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Soo ökosüsteem                              | 132 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Elusloodus ja kaubandus, CITES 2            | 133 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Metsa majandamine ja möödistamine           | 134 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Maastiku möödistamine                       | 135 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Toiduenergia uurimislabor                   | 136 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Soo kui elukeskkond                         | 137 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Elurikkus Öiemurus                          | 138 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Lemmikloomad                                | 211 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Metsloomad ja nende tegevusjäljed           | 212 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Seenejutud                                  | 213 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Taimede ja loomade talvenipid               | 214 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Talveprogramm                               | 215 | 01.09.2023 |
| Tartu Loodusmaja       | Vähem prügi                                 | 216 | 01.09.2023 |
| Tartu Ülikooli muuseum | Elektromagnetkiirgus                        | 89  | 01.09.2023 |
| Tartu Ülikooli muuseum | Atmosfäär meil ja mujal                     | 90  | 01.09.2023 |
| Tartu Ülikooli muuseum | Vulkaanid ja maavärinad                     | 91  | 01.09.2023 |
| Tartu Ülikooli muuseum | Hullu Teadlase koolitund "Maa"              | 92  | 01.09.2023 |
| Tartu Ülikooli muuseum | Hullu Teadlase koolitund "Vesi"             | 93  | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool        | Krooksu avastused tiigis                    | 122 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool        | Veekogu uurimine                            | 123 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool        | Orienteerumine Ruunaraipe luidetel          | 124 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool        | Maastike killustumine ja mitmekesise kaitse | 125 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool        | Tiigiprogramm                               | 126 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool        | Vihmauss Villu seiklused mullas             | 127 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool        | Elamusretk looduses/ Toiduahelaprogramm     | 128 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool        | Vesi on elu                                 | 129 | 01.09.2023 |



|                                  |  |     |            |
|----------------------------------|--|-----|------------|
| Tipu Looduskool                  | Elamusretk looduses (I kooliaste)                    | 348 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool                  | Elu ja ringlused mullas (II kooliaste)               | 349 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool                  | Kaisukaru piknik (lasteaedadele)                     | 350 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool                  | Mudaprogramm (lasteaedadele, 1. klass)               | 351 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool                  | Mullaprogramm (III kooliaste)                        | 352 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool                  | Taastuenergia õppepäev (III kooliaste)               | 353 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool                  | Talveprogramm „Matk loomade jälgedes“ (II kooliaste) | 354 | 01.09.2023 |
| Tipu Looduskool                  | Talvine matkapäev Soomaal (III kooliaste)            | 355 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Hääled looduses 1                                    | 66  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Hülge elu Läänemeres 1                               | 67  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Hülge elu Läänemeres Lasteaiad                       | 68  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Linnud 2   | 69  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Linnud 3 Linnulaulud                                 | 70  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Loodusvööndid 4                                      | 71  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Loodusvööndid 3                                      | 72  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Mikromaailm 3  | 73  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Mõõtmised ja kaart                                   | 74  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Putukad 3  | 75  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Seened 3   | 76  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Tarbetaimed  | 77  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Eesti maavarad 2                                     | 108 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Eesti kooslused botaanikaaias 2                      | 109 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Elu areng Maal 4                                     | 110 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Evolutsioon 3  | 111 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Evolutsioon 4  | 112 | 01.09.2023 |

|                                 |                                       |     |            |
|---------------------------------|---------------------------------------|-----|------------|
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Eesti loomad 2                        | 151 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Eesti maavarad 3                      | 152 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Eksootilised lemmikloomad 1           | 153 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Eksootilised lemmikloomad 2           | 154 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Eksootilised lemmikloomad Lasteaed    | 155 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Häälled looduses 1                    | 156 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Häälled looduses Lasteaed             | 157 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Imetajad 3                            | 158 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Imetajad 4                            | 159 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Kaduvate liikide kannul 3             | 160 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Kaduvate liikide kannul 4             | 161 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Kahepaiksed 3                         | 162 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Kahepaiksed 4                         | 263 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Kalad 1                               | 164 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Kalad 2                               | 165 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Kalad 3                               | 166 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Koosluste elurikkus looduses 2        | 167 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Linnud linnas 1                       | 168 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Loodus õpperajal 1                    | 169 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Looduse mitmekesisus eri kooslustes 3 | 170 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Looduse mitmekesisus eri kooslustes 4 | 171 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Loomad ja nende jäljed 1              | 172 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Loomad ja nende jäljed. Lasteaed      | 173 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Loomade liikumine 1                   | 174 | 01.09.2023 |

|                                 |                                      |     |            |
|---------------------------------|--------------------------------------|-----|------------|
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Loomade liikumine 2                  | 175 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Loomastiku mitmekesisuse praktikum 3 | 176 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Loomastiku mitmekesisuse praktikum 4 | 177 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Maailma ökosüsteemid 3               | 178 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Maailma ökosüsteemid 4               | 179 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Maavarad meie igapäevaelus 3         | 180 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Maavarad meie igapäevaelus 4         | 181 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Magevee ökosüsteem 3                 | 182 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Magevee ökosüsteem 4                 | 183 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Maod ja ämblikud 2                   | 184 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Mikromaailm 2                        | 185 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Mineraalid ja kivimid 2              | 186 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Mineraalid ja kivimid 3              | 187 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Mõõtmised ja kaart 2                 | 188 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Närilised 3                          | 189 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Närilised 4                          | 190 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Okaspuud 3                           | 191 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Okaspuud 4                           | 192 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Pargiprogramm 1                      | 193 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Putukad 1                            | 194 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Putukad 2                            | 195 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Putukad 4                            | 196 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Põnev loomariik - vaatleme ja uurime | 197 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaad | Pärilikkuse lugu                     | 198 | 01.09.2023 |

|                                  |   |      |            |
|----------------------------------|---|------|------------|
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Roomajad 3                              | 199  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Roomajad 4                              | 200  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Seened 1                                | 201  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Seened 2                                | 202  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Seened 4                                | 203  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Taimede eluvormid 1                     | 204  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Taimede eluvormid 2                     | 2005 | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Vee-elustik 2                           | 206  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Vee-elustik1                            | 207  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Vihmametsad 3                           | 208  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Ämblikud 3                              | 209  | 01.09.2023 |
| TÜ Loodusmuuseum ja Botaanikaaed | Ämblikud 4                              | 210  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Matemaatika looduses 1-3 kl             | 78   | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Orava aastaring                         | 146  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Uurimuslik programm Ilm                 | 147  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Uurimuslik programm Inimese füsioloogia | 148  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Orienteerumine maastikul. 3-4 kl        | 149  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Orienteerumine maastikul. 7-9 kl        | 150  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Aastaajad                               | 282  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Ilmaprogramm                            | 283  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Kevadprogramm                           | 284  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Kus on elu säästlikum ja mõistlikum     | 285  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Lumejänese rada                         | 286  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Majandusprogramm Taastuvenergia         | 287  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Mesilase programm                       | 288  | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA   | Metsa majandamine                       | 289  | 01.09.2023 |

|                                |  |     |            |
|--------------------------------|--|-----|------------|
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Mullaelustik                                 | 290 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Päev looduses                                | 291 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Päevakoera päev                              | 292 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Päevane programm Metsakooslused, vee-elustik | 293 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Pärandkultuur Vapramäel                      | 294 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Robootika                                    | 295 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Savimaja                                     | 296 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Seljakotiprogramm                            | 297 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Sügisprogramm                                | 298 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Tunne vee-elustikku                          | 299 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Tunnetusprogramm                             | 300 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Uurimuslik programm "Päikese mõju Maal..."   | 301 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Viti järve matkaraja õppeprogramm            | 302 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Õiglane kaubandus                            | 303 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Jäljed lumel                                 | 304 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Õppeprogramm Kobras                          | 305 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Õppeprogramm liblikate maailm                | 306 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Õppeprogramm Metskits                        | 307 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Õppeprogramm Muusika looduses                | 308 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Õppeprogramm Putukad                         | 309 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Õppeprogramm Ronk                            | 310 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Õppeprogramm Teod                            | 311 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Õppeprogramm Tunne kodukoha linde            | 312 | 01.09.2023 |
| Vapramäe-Vellavere-Vitipalu SA | Ööputukad                                    | 313 | 01.09.2023 |