

Pozdrav iz Računalniškega muzeja v Ljubljani

Junija letos smo odprli vrata [Računalniškega muzeja](#) na Celovški 111 v Ljubljani (pri Kinu Šiška). V treh etažah predstavljamo zgodovino tistega, kar nam brezpogojno kroji vsakdan - računalništva in digitalizacije družbe. Posvečamo se zbiranju in ohranjanju digitalne dediščine, temeljnim raziskavam in predvsem predstavitev drugače težko dostopnih vsebin za javnost, predvsem za šolske skupine.

Naša razstava je nadvse interaktivna in omogoča pristno izkušnjo zgodovinskega konteksta, ki bogati pedagoški proces tehničnih predmetov, predvsem računalništva. Odpre pa tudi širša družbena vprašanja kot je denimo oblikovanje računalniških poklicev skozi desetletja razvoja digitalne tehnologije in njenega prodora v naše domove. Vedno s pogledom v prihodnost, ki jo bodo današnje šolajoče se generacije živele.

Zato bi radi navezali stik z vami.

K nam lahko na vodstva za šolske skupine pripeljete učence, ki jih zanima računalništvo, z našimi delavnicami za šole poskrbite za kvaliteten tehnični dan ali pa med poukom slovenskega jezika preverite, če znajo današnji sistemi umetne inteligence napisati sonetni venec.

Pa tudi za učiteljske skupine smo že pripravili vodstva, s katerimi so dopolnjevali razumevanje pomena dviga digitalnih kompetenc v družbi.

Vaši učenci imajo naš muzej blizu. Zato z mislijo prav nanje [v nedeljo 9. 10. 2022 v okviru Evropskega tedna programiranja organiziramo več brezplačnih delavniških programov](#), kjer se bodo na zelo sproščen in poučen način z računalniškimi veščinami lahko spoznali tudi tisti, ki "niso dobri v matematiki" in "ne bodo inženirji, ko odrastejo".

V prihodnosti načrtujemo tudi literarni natečaj za najboljšo znanstveno-fantastično zgodbo, ki bo vključevala kak muzejski eksponat in še marsikaj drugega.

Zato bi se z veseljem povezali z vašo šolo, vodstvom in učitelji, se pogovorili o vaših potrebah in ugotovili kako vašim učencem ponuditi vsebine, ki jim bodo v veselje.

Lepo vas pozdravljam,

Gaja Zornada
Vodja Računalniškega muzeja

-priloga: Program za šolske skupine, O Računalniškem muzeju



Društvo računalniški muzej
Celovška 111, 1000 Ljubljana
info@racunalniski-muzej.si
www.racunalniski-muzej.si
Davčna številka 75643626

IBAN SI56 6100 0000 5080 916

UNESCO Software Heritage ambasadorji.

Nevladna organizacija v javnem interesu na področju razvoja informacijske družbe.
Član Mreže NVO za vključujočo informacijsko družbo.

Program za šolske skupine jesen / zima 2022

Voden ogled računalniškega muzeja:

Voden ogled po razstavi se začne s predstavitvijo osnovnih konceptov programiranja, kjer se skupina spozna s pojmi kot so algoritem, strojni jezik, višji programski jeziki in hrošči. Skozi razstavo je interaktivno prikazana zgodovina računalnikov, kjer skupina lahko raziskuje čare klicnega interneta, starih DOS iger, se pozabava s starimi urejevalniki besedil in se v ASCII art-u slika na slovenskem terminalu Paka 3000. Obiskovalce želimo seznaniti tudi z vedno večjim pomenom umetne inteligence, zato jih vabimo da preizkusijo nevronske mreže DALL-E in GPT-3. Ker se zavedamo pomena varnega uporabe računalnikov, želimo obiskovalce opozoriti tudi na softver z nečistimi nameni, kot so virusi in črvi. Vsebina ogleda se prilagaja starostni skupini in potrebam pedagoga. Vodeni ogledi za šolske skupine so možni vse delovne dni v tednu tudi v dopoldanskem času po predhodnem dogovoru.

Starost: 6 - 15let

Trajanje: 60 min

Cena: otroci 4 eur, odrasli 7 eur

Minimalno število udeležencev: 10

Muzejske delavnice:

Prikaz delovanja zgodnjih domačih računalnikov in delavnica programiranja v BASICu omogoča učencem izkušnjo zgodovinskega programskega jezika ter miselnosti, ki jo je potreboval takratni uporabnik računalnika. Znamo tak računalnik sploh vklopiti?

Starost: 9-15let

Trajanje: 45 min

Cena: 3.5 eur / osebo

Minimalno število udeležencev: 10

Retro-net proti sodobnemu spletu, potopitev v strukturo, predstavitev in vsebino Svetovnega Spleta v njegovi najstarejši obliki. Kako se razlikuje od današnje izkušnje na spletu in zakaj? Kakšna tehnološka revolucija je poganjala te spremembe? Kako so predruščile našo družbo in načine sporazumevanja?

Starost: 9-15let

Trajanje: 45 min

Cena: 3.5 eur / osebo

Minimalno število udeležencev: 10



Društvo računalniški muzej
Celovška 111, 1000 Ljubljana
info@racunalniski-muzej.si
www.racunalniski-muzej.si
Davčna številka 75643626

IBAN SI56 6100 0000 5080 916

UNESCO Software Heritage ambasadorji.

Nevladna organizacija v javnem interesu na področju razvoja informacijske družbe.
Član Mreže NVO za vključujočo informacijsko družbo.

O Računalniškem muzeju

Opominjamo na informacijsko dediščino že od 2004

Računalniški muzej začetke svojega delovanja sledi v leto 2004, pokriva pa vsebino od prvih začetkov računalništva do premislekov o prihodnosti digitalne družbe.

V zadnjih desetletjih se je celotna družba temeljito spremenila, predvsem dokončno informatizirala. Popolnoma vsi deli družbe – posamezniki, državljani, podjetja, organizacije – so v neprestanem stiku s tehnologijo, ki nam lajša življenje in delo. Penetracija IKT v družbo je danes popolna, zato verjamemo da potrebujemo tudi muzejsko institucijo, ki bo te družbene spremembe dokumentirala, reflektirala in skrbela za celosten javni diskurz o novih tehnologijah.

Več kot 6500 primerkov

Preko zbirke, ki danes obsega že več kot 6500 primerkov strojne in programske opreme, knjig, revij in povezanih predmetov iz zgodovine razvoja računalništva pri nas ter v tujini. S pomočjo povezanih programov želimo širši javnosti omogočiti razumevanje visoke informatiziranosti družbe v kateri živimo. Obenem pa želimo posameznike spodbuditi, da postanejo njeni angažirani, zavedni in zavestni so-ustvarjalci.

Razvoj informacijske družbe

Računalniški muzej je nevladna organizacija v javnem interesu na področju razvoja informacijske družbe zato so naši spremljevalni programi usmerjeni tako v manjšanje digitalne ločnice kot razvoj novih digitalnih kompetenc.

Aktivno beležimo doživljanje sprememb, ki jih prinaša tehnološki napredek in spodbujamo posameznike, da se do njega opredeljujejo s svojim ravnanjem in delovanjem. Z razstavami, predavanji in drugimi dogodki skrbimo za predstavljanje naše skupne digitalne tehnične dediščine. Z izobraževalnimi vsebinami pa spodbujamo njene bodoče uporabnike in avtorje.



Društvo računalniški muzej
Celovška 111, 1000 Ljubljana
info@racunalniski-muzej.si
www.racunalniski-muzej.si
Davčna številka 75643626

IBAN SI56 6100 0000 5080 916

UNESCO Software Heritage ambasadorji.

Nevladna organizacija v javnem interesu na področju razvoja informacijske družbe.
Član Mreže NVO za vključujočo informacijsko družbo.