

Dan otvorenih vrata Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu – Festival znanosti 2025.

U sklopu ovogodišnjeg Festivala znanosti Veterinarski fakultet Sveučilišta u Zagrebu 9. svibnja 2025. godine od 9 do 15 sati otvara svoja vrata. Ovo je prilika da istražite svijet veterine, upoznate naše profesore i studente te saznate više o mogućnostima koje nudi naše uzbudljivo područje rada i studija. Ovogodišnji program bogat je s raznovrsnim sadržajem prilagođenih svim dobnim i interesnim skupinama, od onih najmlađih do najstarijih. Tijekom dana moći ćete sudjelovati u raznovrsnim interaktivnim radionicama i izložbama, razgovarati s našim stručnjacima i upoznati naše predivne životinje na fakultetu. Ulaz je slobodan, a znatiželja i dobra volja – poželjne!

Svijet parazita

Izložba



Na izložbi Svijet parazita posjetitelji će se moći upoznati s čudesnim svijetom parazita divljih i domaćih životinja. Saznat će sve o njihovom životu te predstavljaju li opasnosti za zdravlje životinja i ljudi. Najmlađi (i oni malo stariji) posjetioci će imati priliku sudjelovati u

edukativnim igrama kako bi provjerili svoje novostečeno znanje o parazitologiji. Za vrtiće i školske grupe, biti će organizirana dva predavanja : "Što radi veterinar parazitolog" i "Krpelji i buhe- tko je opasniji?".

Otvorena vrata Anatomskog muzeja

Izložba



Zavod za anatomiju, histologiju i embriologiju Veterinarskog fakulteta otvara vrata svog osteološkog muzeja u kojem se nalazi oko četrdesetak osteoloških eksponata raznih vrsta životinja, ali i čovjeka. Veliki broj eksponata unutar jedne prostorije daje sjajan uvid u raznolikost, ali i sličnost, građe kostura različitih vrsta domaćih i divljih životinja.

Mini Reptilomanija+

Izložba



Reptilomanija+ je edukativna izložba živih gmazova, vodozemaca i ostalih egzotičnih životinja koja se već dvanaest godina za redom održava kako bi se razbili postojeći strahovi i predrasude prema ovim životinjama. Zbog njihove sve veće popularizacije kao kućnih ljubimaca, studenti koriste izložbu kako bi približili svijet egzotičnih životinja široj javnosti i educirali ih o njihovom pravilnom držanju. U sklopu Festivala znanosti održat će se Mini Reptilomanija+ kao uvertira u veliku izložbu koja će se odvijati krajem svibnja. Osim izložbe, posjetitelji će se moći suočiti sa svojim strahom i pod budnim okom volontera upoznati neke od naših životinja - kraljevskog pitona i bradatu agamu.

Mreže znanja: klinike Veterinarskog fakulteta u svakodnevnoj praksi

"Upoznajmo rad Sveučilišne veterinarske bolnice!"



Prezentacija

U sklopu Dana Fakulteta i Festivala znanosti, tri ključne kliničke grane – kirurgija, interna medicina i porodništvo – predstaviti će kako se njihovo znanje isprepliće u svakodnevnoj veterinarskoj praksi. Na edukativnim modelima prikazat će se dijagnostički postupci, metode liječenja te kirurški zahvati koji su neizostavni dio skrbi za pacijente. Posjetitelji će imati priliku vidjeti kako se veterinarska struka oslanja na umreženost znanja i suradnju različitih specijalnosti u očuvanju zdravlja životinja.

→ *Centralni prijem, kliničko dvorište*

Što sve radi doktor veterinarske medicine? Kako izgleda priprema pacijenta za operaciju, kako se postavlja povoj na ozlijeđenu nogu i što sve moramo znati da bi životinja sigurno prošla kroz zahvat?

Na ovoj interaktivnoj radionici, posjetitelji svih uzrasta moći će zaviriti u svakodnevicu Sveučilišne veterinarske bolnice – mjesta gdje znanje, stručnost i ljubav prema životinjama spašavaju živote.

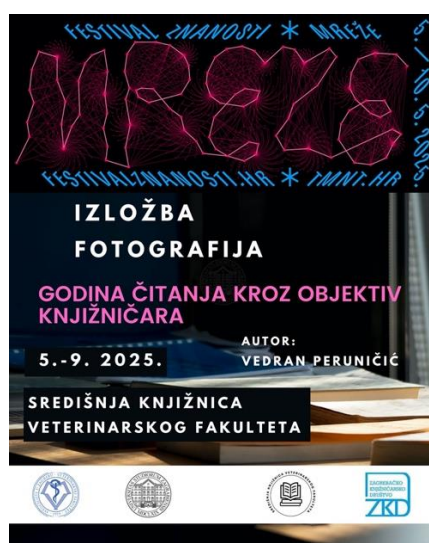
Dođite i vidite kako izgleda kirurški stol, naučite kako pravilno postaviti povoj na nogu, saznajte zašto je važna sterilnost i što sve treba učiniti prije nego pas, mačka ili drugi kućni ljubimac uđe u operacijsku salu.

Uz vodstvo naših doktora i studenata, moći ćete:

- vidjeti kako izgleda priprema životinje za operaciju,
- sudjelovati u postavljanju zavoja na modelima životinja,
- naučiti što znači biti dio veterinarskog tima!

Radionica je prilagođena djeci, mladima, roditeljima, bakama, djedovima i svima koji žele naučiti nešto novo i korisno o zdravlju naših četveronožnih prijatelja.

Godina čitanja kroz objektiv knjižničara



Izložba

Knjižnica Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, u suradnji sa Zagrebačkim knjižničarskim društvom (ZKD) sudjeluje na Festivalu znanosti izložbom „Godina čitanja kroz objektiv knjižničara“. Riječ je o fotografskom projektu knjižničara i fotografa Vedrana Peruničića, koji kroz svoj objektiv bilježi ulogu knjižnica u promicanju čitanja i očuvanju kulturne prisutnosti.

Ovo je već drugo gostovanje izložbe na Festivalu znanosti – nakon premijernog predstavljanja u Tehničkom muzeju Nikola Tesla, fotografije će sada biti izložene na 1. katu Veterinarskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu, od 5. do 9. svibnja 2025. u vremenu od 9 do 17 sati.

Kroz objektiv, Peruničić donosi emocije i trenutke u kojima knjižnice ostaju žarišta znanja i čitateljske strasti, čak i u najizazovnijim vremenima.

„BEE-NET ON VEF“



Izložba

„BEE-NET ON VEF“ kao dio Festivala znanosti 2025. ubuhvatit će usporedan prikaz muzejskih i suvremenih izložaka pojedinih dijelova biologije, fiziologije i patologije pčela, tehnologije pčelarenja te povezanu priču o dobrim pčelarskim, veterinarskim i okolišnim praksama primjenom kojih se omogućava uspješna pčelarska proizvodnja. U okviru izložbe održat će se predstavljanje niza pčelinjih proizvoda i njihovih prerađevina čime će se posjetitelji upoznati s koristima i mogućnostima njihove primjene. Usporedno, u laboratoriju za stjecanje vještina u pčelarstvu prikazati će se inovativne metode podučavanja iz biologije, fiziologije i patologije pčela. Kao novitet biti će premijerno predstavljena novopostavljena poučna staza o ugroženosti kukaca oprašivača, s posebno izdvojenim informacijskim pločama o medonosnoj pčeli, bumbarima, solitarnim pčelama iz roda *Osmia*, te najvećoj europskoj pčeli drvarici.

„Vodeni svijet“



Predavanje i izložba

Ribe su najbrojnija skupina kralježnjaka s oko 32 000 vrsta. Pojavile su se prije više od 500 milijuna godina i evolucijski su najstarija skupina kralježnjaka. Ektotermne su životinje pa voda određuje temperaturu njihova tijela. Povezane su s okolišem više od većine kopnenih kralježnjaka.

Na predavanju će biti riječ o vodi kao životnoj sredini, životu riba te anatomskim i fiziološkim osobitostima pojedinih organskih sustava, kao i određenim bolestima riba. Cilj predavanja je upoznati naše najmanje uzraste s raznolikošću ribljeg svijeta.

U sklopu izlaganja posjetitelji će biti upoznati s različitim akvarijskim ribama i zavodskim fondusom trajnih preparata slatkovodnih i morskih riba te drugih akvatičnih organizama.

Put bakterije u mreži krvotoka i organskih sustava

Izložba



Krenite na interaktivno putovanje kroz tijelo psa i postanite... bakterija! Kroz ovu izložbu, posjetitelji će pratiti put bakterija iz roda *Leptospira* koje u početku bolesti putuju krvotokom životinja i rade štetu organizmu. Prostor izložbe bit će oblikovan kao organizam psa u kojem ćete doslovno „putovati“ zajedno s leptospirama i otkrivati koji su organi najviše zahvaćeni tijekom infekcije. Na svakoj zaustavnoj točki čekati će vas nastavnici i volonteri koji će vam objasniti kako ove bakterije utječu na zdravlje pasa. Međutim, leptospire ne uzrokuje bolest samo u pasa – one su dio mnogo šire mreže koja povezuje životinje, ljude i okoliš. Ovdje ćete naučiti kako neki mikroorganizmi ulaze u jednu vrstu životinje, šire se po organizmu, izlaze u okoliš i ponovno mogu zaraziti druge životinje i ljude. Ova izložba prikazuje kako mikrobi i njihovi putevi širenja imaju stvarni utjecaj na naš svijet i svakodnevni život. Poznavanje tih nevidljivih mreža pomaže nam da bolje razumijemo kako bolesti nastaju i šire se te kako ih možemo spriječiti. Na kraju ćete naučiti kako upravo zbog te povezanosti, suzbijanje nekih bolesti u pasa omogućava i suzbijanje njihove pojave u ljudi.

Raspored svih događanja na Festivalu znanosti nalazi se na internetskoj stranici festivala:

<https://festivalznanostizagreb.hr/app/2025>