

### TAPAHTUMIA LÄSNÄ JA ETÄNÄ

Intopolussa on monenlaisia sisältöjä sekä etänä tai paikalla ollen koettavaksi. Alla on ajankohtaisimmat vinkit molempiin vaihtoehtoihin. Mikä tilanne siis koulussasi tai luokassasi onkaan, pääsette osallistumaan juuri teille räätälöityihin kokonaisuuksiin, läsnä tai etänä! Tervetuloa Intopolulle!

### KOE LÄSNÄOLLEN!

#### Kruunupää Kulttuuripolulla

Loppuvuoden aikana lastenkulttuurikeskus Kruunupään Kulttuuripolussa 5.-luokkalaiset pääsevät tutustumaan muun muassa veistämiseen, musiikkityöpajoihin ja kuvittamisen maailmaan. Lasten kanssa työskentelevät satakuntalaiset kuvataiteilijat ja muusikot. Lue lisää [Intopolusta](#).

#### Kruunupäässä on aina esillä lapsille suunnattua taidetta!

Lastenkulttuurikeskus Kruunupään galleriatilassa on esillä näyttelyitä, jotka on suunnattu lapsille ja joissa myös teokset ovat lasten itse tekemiä. Esillä on myös Kruunupäässä toimivien tai muiden ammattitaiteilijoiden teoksia. Luokat tai päiväkotiryhmät ovat tervetulleita katsomaan näyttelyitä erikseen sopien tai Kruunupään aukioloaikoina ti-to kello 12–14. Kruunupää sijaitsee Porilaistenkadulla, jossa on ilmainen 2 tunnin asiakaspysäköinti. Meillä voi myös syödä ja lämmittää eväitä käynnin yhteydessä.

#### Hävikkiiviikon tulokset

Hävikkiiviikolla lautashävikkiä tuli keskimäärin 9,3 grammaa/ oppilas/ päivä, joten pääsimme yhteiseen tavoitteeseen. Kiitos kaikille osallistujille, ja erityisesti niille, jotka söivät lautasen tyhjäksi! Muutama koulu ylitti 10 gramman tavoitteen ja osa kouluista pääsi todella pieneen, alle viiden gramman lautashävikkiin. Voitte tutustua koulunne tuloksiin [Intopolun uutissivulla](#) (kuvaaja kohdassa Lisätietoja). Teemaa on hyvä käydä läpi, sillä ruokahävikki on aina ajankohtainen.

#### Muovin matka -näyttely Luontotalo Arkissa 1.9.–27.11.2022

Suosittu Muovin matka -näyttely esilläolokaikaa on jatkettu! Näyttelyssä kerrotaan, kuinka öljystä tehdään muovia, kuinka muovipakkaukset tulisi lajitella sekä roskaantumisen ja mikromuovin lähteistä. Näyttelyssä on esillä kierrätysmuovista valmistettuja tuotteita, kertakäyttöisiä muovituotteita ja niiden vastineita kestopuotteina sekä Mahanmuruja muovista -kuvataidehaasteen teoksia. Päiväkotij- ja kouluryhmät voivat varata opastuksen näyttelyyn vielä viikoille 45–47 [Luontotalo Arkista](#). Näyttelyssä huomioidaan turvavälit ja toimitaan voimassa olevien koronarajoitusten mukaisesti.

#### 4H-yhdistyksen lajittelutunti nelosille

Varaa luokallesi 4H-yhdistyksen pitämä oppitunti jätteistä, kierrätyksestä ja kestävästä elämäntavasta. Sen kohderyhmänä ovat nelosluokkalaiset ja se on suunniteltu yhteistyössä Porin seudun jäteneuvonnan kanssa. Tunti on mahdollista järjestää myös etänä. [Katso lisätietoja ja varaa tuntisi](#).

#### Suunnitelkaa kampanjamainos kartonkipakkaukseen!

Koululuokat voivat osallistua Tetra Pakin järjestämään [Kartonkikilpailuun](#), jossa tutustutaan kartongin kierrätykseen tehtävien avulla ja suunnitellaan oma kampanjamainos mehupurkin kylkeen. Kilpailu on käynnissä 19.3.2023 saakka.

#### WWF:n tutkimusretkellä luonnossa –materiaali

Alakouluikäisille suunnattu uusi [Tutkimusretkellä luonnossa -oppimateriaali](#) tutustuttaa luonnonmonimuotoisuuteen metsissä, soilla ja vesistöjen rannoilla. Tehtävien avulla havainnoidaan ympäristöä, opitaan lajintuntemusta, vahvistetaan luontosuhdetta ja opitaan kestävä elämäntavan taitoja.

#### Yläkouluille ja keskiasteelle WWF:n maksuton kouluvierailu Luontokadon ratkaisuja etsimässä

Toiminnallisen oppitunnin sisältö tukee yläkouluissa ja lukioissa biologian, maantiedon sekä kestävä kehityksen valinnaisten kurssien lisäksi yhteiskuntaopin ja katsomusaineiden opetusta. Ammattioppilaitosten ohjelmassa se sopii yhteisten tutkinnonosien kestävä kehityksen osaamisalueen sisältöihin. Oppitunnilla harjaannutetaan systeemistä ajattelua, vahvistetaan oppilaiden ympäristötoimijuutta ja pohditaan eri tahojen roolia

ympäristöongelmien ratkaisemisessa. Oppitunnin suosituspituus on 60-90 min. ja se toteutetaan lähivierailuna yhdelle luokalle kerrallaan. [Katso lisätietoja ja varaa tunti.](#)

## **Kirjastopolku koululuokille**

Kirjastopolulle ovat tervetulleita kaikki koululuokat! 1.- ja 4.-luokkalaisille on tarjolla kirjastonkäytön- ja tiedonhaun opetusta, ja 3.- ja 7.-luokkalaisille kirjavinkkausta. Muille luokka-asteille on omatoimisia sisältöjä sekä resurssien salliessa myös ohjattuja kirjastokäyntejä. Uutuutena kirjastolla on myös eri luokka-asteille suunnattuja pakohuonepelejä. Luokat ovat tervetulleita kirjastoon myös aamulla ennen kirjaston aukeamista. Sovi vinkkauksista ja kirjastonkäytön opetuksista oman kirjastosi kanssa. Lisätietoa Kirjastopolusta.

## **Kirjaston lukudiplomi**

Porin kirjaston lukudiplomi on päivitetty lokakuussa. Lukudiplomi on tarkoitettu 1-6 -luokkien käyttöön. Kokoamme myös toiveiden mukaan kirjaketteja luokille. Päivitetty lukudiplomi löytyy satakirjastojen sivuilta. Voit myös hakea lukudiplomivihkoja omasta lähikirjastostasi.

## **Englanninkieliset satutunnit**

Marraskuussa pyörähtävät käyntiin englanninkieliset satutunnit Porin pääkirjastossa. Ensimmäinen satutunti pidetään torstaina 17.11. klo 10.00., jonka jälkeen satutunnit jatkuvat torstaiaamuisin kerran kuussa. Päiväkotiryhmille voidaan järjestää myös omia englanninkielisiä satuhetkiä toiveiden mukaan.

## **Porin pääkirjaston pelikerhot**

Porin pääkirjastossa on käynnistetty lasten ja nuorten pelikerhot. Pelikerhot kokoontuvat syksyn 2022 aikana seuraavasti: ke 16.11., ke 30.11. ja ke 14.12. Lasten pelikerhot (+7 -vuotiaille) ovat klo 14-17 ja nuorten peli-illat (+12 -vuotiaille) ovat klo 17-19.30. Kirjasto tarjoaa pelit ja laitteet, eikä osallistuminen maksa mitään.

## **Peliviikko ja pelipäivä 7.11.-13.11.2022**

Kansallista peliviikkoa vietetään 7.11.-13.11.2022. Peliviikon aikana voit pelata Porin kirjastoissa Book Tower – verkkopeliä. Kirjasto osallistuu myös Porin pelipäivään nuokkarilla lauantaina 12.11. Pelipäivässä perinteisen Pop-up-kirjaston ohella löydät pelipisteet, jossa pääset testailemaan retropelejä ja Taiko-rumpupeliä.

## **Pop-up kirjasto Winnovalla**

Winnovan Porin kampuksella, (Tiedepuisto 3) järjestetään Pop-up-kirjasto 22.11.-24.11. klo 11-13. Nappaa kirjastokortilla luettavat mukaan tai testaa PS5:sta. Kerro samalla kirjastolle, mitä sinä haluat kirjaston palveluilta, ja osallistu arvontaan!

Winnovan opiskelijoille järjestetään Pop-upin huipennukseksi pizzakestit asiakasyksikkö Vilpertsissä 24.11. klo 15-17. Ilmaista pitsaa riittää nopeimmille, joten saavu ajoissa paikalle!

## **Muutoksia Porin kirjastoverkossa**

Porin kirjastoissa on tapahtunut hieman muutoksia. Uusi Vähärauman kirjasto on avannut ovensa syyskuun alussa. Vähärauman kirjastossa on myös omatoimikirjasto, joka on avoinna myös viikonloppuisin. Reposaaressa kirjasto on suljettu tilapäisesti remontin vuoksi 1.8. alkaen, remontin kesto on noin vuosi. Ajantasaiset kirjastojen aukioloajat ja yhteystiedot löytyvät kirjaston verkkosivuilta.

## **Porin museoiden tarjonta syksyllä 2022**

Porin museot eli Satakunnan Museo, Rosenlew-museo, Luontotalo Arkki, Rakennuskulttuuritalo Toivo ja Korsmanin talo sekä Porin taidemuseo ovat kaikki [Kulttuuripolku](#)-kohteita.

Satakunnan Museo, Rosenlew-museo, Luontotalo Arkki sekä Rakennuskulttuuritalo Toivo ja Korsmanin talo esittelevät kulttuuri- ja luonnonperintöä. Porin taidemuseossa ja Porin original galleriassa nähdään taidetta meiltä ja muualta. Tarjolla on ilmiöoppimiseen sopivia teemoja sekä selkeästi eri aineopintoihin, teemoihin ja ikä- ja luokkatasolle sopivaa sisältöä. Vinkkejä saat vaikkapa YouTubessa olevasta [Porin museoiden –videosta – Koulujen ja päiväkotien aarreaitta.](#)

**Museot ovat normaalisti avoinna** ja kouluryhmien on mahdollista tehdä museovierailuja arkipäivisin klo 8–16. Ryhmille on mahdollista varata oma turvallinen opastettu tai omatoiminen ”yksityiskäynti” museoihin aamupäivisin

ennen klo 11, jolloin voimme varmistaa, että museotiloissa ei ole muita ryhmiä ja asiakkaita. Museot toimivat koronapandemian ja -ohjeistuksen mukaisesti. Näyttelytilat voivat vaikuttaa vastaanotettavien ryhmien kokoon. Kysy lisää ja varaa aika museokohtaisesti. **HUOM! Porin kaupungin alaisten päiväkotien ja kouluryhmien sisäänpääsy ja opastukset ovat maksuttomia!** Museovierailun lisäksi tai sen sijasta verkosta löytyy monenlaista opetuksessa hyödynnettävää materiaalia: [Museo verkossa](http://www.poriartmuseum.fi/fin/ajankohtaista/nyt/TAIDETila/) ja <http://www.poriartmuseum.fi/fin/ajankohtaista/nyt/TAIDETila/>

## **Satakunnan Museossa tutkitaan elon merkkejä ja perehdytään sota-ajan kotirintaman elämään**

Satakunnan Museossa 8.4.2022 avautunut **Sota Porissa** -näyttely kuvaa talvi- ja jatkosodan kynsiin kotirintamalle jääneiden elämää. Poikkeusolojen ja pulan ohella kaupunkilaisten elämän täyttivät talkoo- ja työvelvollisuudet. Talvisodan aikana Poria ja sen lähiseutuja pommitettiin, mutta jatkosodassa siltä vältyttiin, koska kaupungissa toimi Saksan ilmavoimien huoltokenttä. Saksalaiset myös asuivat ja elivät tavallisten porilaisten rinnalla useita vuosia. Näyttelyn kertojina ja sodan silminnäkijöinä toimivat väestönsuojelupäällikkö *Kurt Karlsson* ja teini-ikäinen tyttökoulun oppilas *Irja Ahesmaa*. **Elon merkkejä** -perusnäyttelyssä on runsas tarjonta ja monille ikäryhmille sopivia opastettuja teemakierroksia. Tutustu ja varaa ryhmällesi aika. Lue lisää: [Kulttuuripolku Satakunnan Museo](#)

## **Sodassa ja työssä Rosenlew-museossa**

Rosenlew-museon 8.4.2022 avautuneessa **Sodassa ja työssä** -näyttelyssä tutkitaan, miten toinen maailmansota vaikutti tehtaissa eri puolilla Satakuntaa. Metallitehtaat valmistivat kranaatteja, vaatetehtaassa arkipaidat vaihtuivat lumipuvuiksi ja elintarviketeollisuudessa vastattiin huutavaan hiivapulaan. Rintamalle lähteneiden miesten sijaan tehdastöihin palkattiin nuoria ja naisia. Lähemmin arjestaan kertoo ammusten pakkaajana työskennellyt *Elma*. **Perusnäyttelyssä** voi saada yleisempää vihiä lähiseudun teollisuushistoriasta, muuttuvasta ympäristöstä, yrittäjyydestä ja teknologian kehityksestä. Esillä on eri aikojen paikallisia vientituotteita paperirullista puimakoneisiin ja jääkaapeista silitysrautoihin. Molempiin näyttelyihin on tarjolla opastuksia. Lue lisää: [Kulttuuripolku Rosenlew-museo](#)

## **Luontotalo Arkki takaa värikkään luontokokemuksen**

Perusnäyttely **Satakunta** esittelee monipuolisesti maakunnan eläimiä, kasveja, sekä pinnanmuotoja. Ryhmän kanssa on mahdollista toteuttaa myös luontoystävällinen **Roskat ympäristössämme** –teemakierros, katsoa **Suistoyö**-filmi (pit. 9,5 min) ja tutustua muovin kierrätykseen. Lue lisää: [Kulttuuripolku Luontotalo Arkki](#)

## **Rakennuskulttuuritalo Toivo ja Korsmanin talo**

Rakennuskulttuuritalo Toivossa ja Korsmanin talossa lapset ja nuoret saavat tutustua omaan lähiympäristöönsä, sen rakentamiseen ja asumiseen eri aikoina. Piharivissä eletään 1800-luvun loppua, ja Korsmanin talossa vierailaan porilaiskodissa vuonna 1951. Lue lisää: [Kulttuuripolku Rakennuskulttuuritalo Toivo](#)

## **Porin taidemuseo**

Ryhmillä on mahdollisuus tutustua taidemuseon ja Porin gallerian vaihtuviin nykyaikaisen näyttelyihin. Näyttelykierrokset innoittavat omaan tekemiseen uudistuneessa työpajatilassa, jossa kokeillaan rohkeasti uusia tekniikoita ja päästetään luovuus valloilleen! Lue lisää: [Kulttuuripolku Porin taidemuseo](#)

## **Teatteri!**

Koululaisryhmät ovat tervetulleita [Rakastajat-teatterin](#) esityksiin. Meihin voi olla yhteydessä, kerromme mielellämme lisää esityksistä. Meiltä on myös mahdollista tilata yksityisnäytöksiä. Teatteri on merkittävä taiteenmuoto, joka tarjoaa elämyksiä, kokemuksia sekä mahdollisuuksia havaintoihin, keskusteluun ja uusiin ajatuksiin.

## **KOE ETÄNÄ!**

### **Kirjastoauto Ursula on kadonnut!**

Porin kirjasto on tehnyt virtuaalisen pakohuoneen, jossa ratkotaan kadonneen kirjastoauton arvoitusta. Seikkailun

aikana tulevat tutuksi myös kaikki Porin alueen kirjastot. Seikkailu sopii kaiken ikäisille, mutta pienimmät koululaiset voivat tarvita aikuisen apua tehtävien lukemisessa.

## **Lisää e-kirjoja ja e-äänikirjoja koulujen käyttöön**

E-kirjapalvelu Ellibsiin on hankittu paljon uusia lasten ja nuorten e-kirjoja ja e-äänikirjoja, ja nyt monia e-kirjoja ja e-äänikirjoja voi käyttää koko luokallinen lapsia samaan aikaan. Kannattaa siis tutustua Ellibisin valikoimaan, ehkä luokkanne seuraava yhteisesti luettava tai kuunneltava kirja löytyy sieltä? Huomioithan, että jokaisen käyttäjän pitää lainata e-kirja tai e-äänikirja omalla kirjastokortillaan. Kysy lisätietoa omasta kirjastostasi.

## **Kirjavinkkauksia myös etänä!**

Kirjavinkkauksia voidaan järjestää etänä esim. Teamsin tai Meetin välityksellä, jolloin kirjat voivat tulla koululle joko kirjastoauton kyydissä tai ne voi hakea etukäteen omasta lähikirjastosta. Sovi vinkkauksista oman kirjastosi kanssa!

## **Lapsille suunnattu videosarja Suomen kansallisista kaupunkipuistoista**

Kansalliset kaupunkipuistot julkaisevat erityisesti lapsille ja nuorille kohdennetun videosarjan Suomen kymmenestä kaupunkipuistosta. Katso [www.KansallisetKaupunkipuistot.fi](http://www.KansallisetKaupunkipuistot.fi) ja [www.facebook.com/KansallisetKaupunkipuistot](https://www.facebook.com/KansallisetKaupunkipuistot) sekä [www.facebook.com/PorinKansallinenKaupunkipuisto](https://www.facebook.com/PorinKansallinenKaupunkipuisto).

Kaupunkipuistoista löytyy sekä paikallista kulttuuria ja kulttuuriympäristöä että luontoa ja luontokokemuksia. Porissa kaupunkipuiston erityiskysymyksiin kuuluvat Kokemäenjoen teollisuusmaisema ja tulvasuojelun historia erityisesti nykyisessä ilmastonmuutokseen sopeutumiseen haastavassa tilanteessa. Lisätietoa Porin kaupunkipuistosta on tarinakarttasivustolla [www.pori.fi/kaupunkipuisto](http://www.pori.fi/kaupunkipuisto). Tarinakartassa on kartta- ja reittitietojen lisäksi paljon infoa esimerkiksi Porin metsän luontoarvoista sekä Kirjurinluodon ja keskustan puistojen ulkoilureiteistä.

## **Tutustu MAPPA.fi -sivustoon**

<https://mappa.fi/> -sivustolta löytyy materiaaleja ympäristö-, kestävyys- ja ilmastokasvatukseen, seikkailukasvatukseen ja tiedekasvatukseen sekä ulko-opetuksen tueksi eri ikäryhmille. Palvelua ylläpitää [Suomen luonto- ja ympäristökoulujen liitto ry.](http://SuomenLuonto-jaYmparistokoulujenLiitto.fi)

## **Vihreän lipun kaikille avoimet materiaalit**

Vihreän lipun [materiaalisivulta](#) voi hyödyntää luonnon monimuotoisuuteen, ilmastonmuutokseen, globaalikasvatukseen, terveeseen elämään, ympäristöahdistukseen ja ympäristöprojekteihin liittyviä materiaaleja.