



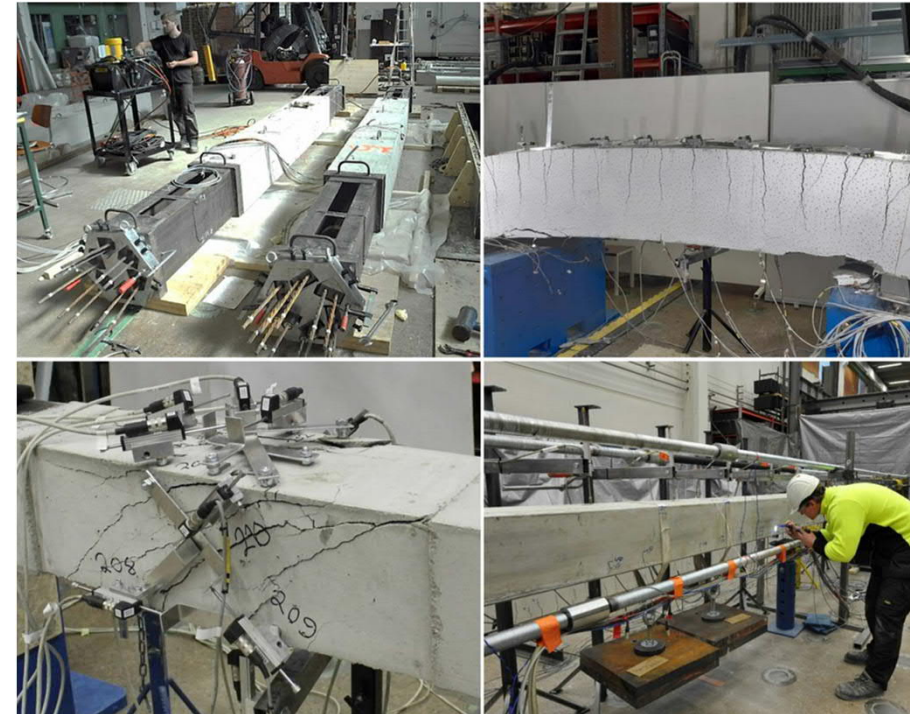
# **TLC-Webinaari: Kuuleeko kukaan? Innostu podcastien opetuskäytöstä**

11.5.2021 klo 14:45-16:00

**Opetusta erityistilanteessa, DI Ulla Kytölä**

# Kuka ja Mistä?

- DI Ulla Kytölä
  - Väitöskirjatutkija & opettaja (2015-)
- Tampereen Yliopisto (Hervanta)
  - Rakennetun ympäristön tiedekunta
    - Rakennustekniikka
      - Betoni- ja siltarakenteiden tutkimusryhmä
        - <https://research.tuni.fi/betonirakenteet/>
        - **RAK-33210 Jännitetyt betonirakenteet (5op)**
          - Periodit III & IV (Kevät 2021)
          - Luennot 2h/vko
          - 33 ilmoittautunutta opiskelijaa



# Miksi päätettiin tehdä podi?

- Kurssin pakollinen **excursio** Parma Oy:n Betonielementtitehtaalle peruuntui koronan vuoksi keväällä 2021.
- Excursion ohjelma: elementtiteollisuuden ja yrityksen esittely kokoustilassa, tehdaskierros ja ruokailu

- Oma kiinnostus podcasteista
- Rakennusalaan liittyvää kuunneltavaa löytyy englannin kielellä, mutta **suomen kielisiä podcasteja ei ole**

## TULOS:

**PODCAST sarja**, jossa haastatellaan Jännitettyjen betonielementtien valmistukseen osallistuvia ammattilaisia

- Käydään läpi **elementin tarina suunnittelupöydältä asennukseen**
- Haastateltavat henkilöt alansa **ykkösosaajia**
- Haastateltavien työnkuvat sellaisia mihin opiskelijat voisivat jatkossa hakeutua

# Mitä ja Miten tehtiin?

- **BetoniCast** podcast
  - 4 jaksoa (kesto:22...37min/jakso)
  - Haastateltavat
    - Suunnittelu: Suunnittelupäällikkö
    - Valmistus: Elementtitehtaan johtaja
    - Varastointi, asennus ja kuljetus: Projektipäällikkö
- Nauhoitukset
  - etänä Zencastr-ohjelmalla (3 jaksoa)
  - TAMKin studiolla (1 jakso)
- Editointi
  - Adobe Audition
- Jaksot julkaistiin yksi kerrallaan keskiviikkoisin klo 13 (luennon perään)
  - KohinaKampus
  - Spotify, Suncloud...

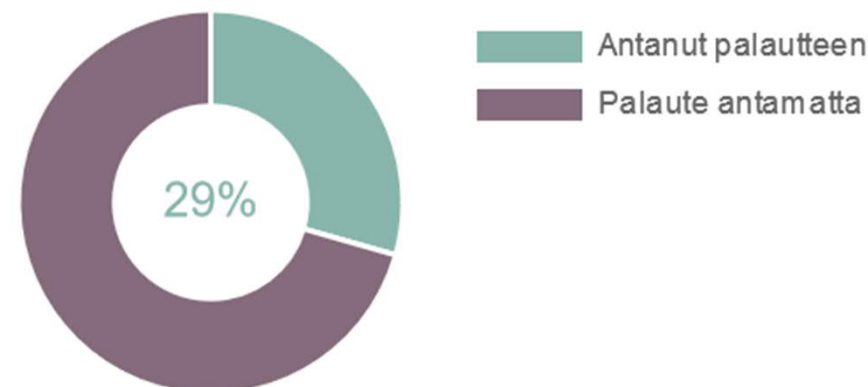


# Omat kokemukset

- Isoin kynnyks ”Kehtaaminen”
- Haastateltavien buukkaaminen helppoa. Kaikki lähtivät innolla mukaan.
- Ajan käyttö n.10h/jakso
- Herätti kiinnostusta ympäristössä
  - Alan ihmiset
  - Yliopisto henkilökunta
  - Oma lähipiiri
- Itse tekeminen
  - Inspiroivaa ja uutta
  - Mokat voi tarvittaessa leikata pois
- Tekninen toteutus oli yllättävän helppoa ja joustavaa. Tukea oli aina tarjolla, kun sitä tarvitsi.
- Lopputuote toi opiskelijoille joltain osin kattavamman sisällön, mitä alkuperäinen excursio

# Opiskelijoiden palaute

- OJP- Kurssipalaute saatu 29% opiskelijoista
- Kuunteluiden seuranta
  - Suncloudin/Spotifyn kautta
  - OJP-palaute järjestelmän mukaan
    - 56% kuunteli kaikki jaksot
    - 11% kuunteli 1-3 jaksoa
    - 33% ei kuunnellut yhtään jaksoa



” Olivat erittäin hyviä! Kiva, että kaiken oppimisen ei tarvitse tapahtua koneella istuen ja että mukaan oltiin saatu mielenkiintoisia vieraita. Kiitos paljon!

” Podcastit olivat oikein kiva lisä. Kiitos luennoitsijalle viitseläisyydestä tehdä podcasteja opiskelijoille. :)

” Podcastit olivat mainio tapa tuoda tuotevalmistajien näkökulmaa esille. Pidän erittäin tärkeänä tätä näkökulmaa, ettei jämähdetä vain teoriaan, vaan saadaan väläyksiä myös oikeasta arjesta. Haastatteluja oli mukava kuunnella. Varsinaista hyötyä esim. tenttiin tai harkkatyöhön nähden en kokenut niistä olevan, mutta yleisellä tasolla tietämys aiheesta kyllä lisääntyi.

” Podcastit ovat ideana hyvä.