

# EDUJEE KOULUTUSRATKAISU

Oppivan organisaation verkkokoulutusratkaisu

Tuomo Paakkanen, Ebox Oy



Ebox Edujee tarjoaa verkko-oppimisympäristöratkaisun organisaatioiden verkkokoulutukseen ja osaamisenhallintaan.

Palvelukokonaisuus sisältää osaamisen kehittämistä ja ylläpitoa tukevat tekniset ratkaisut sekä toiminta- ja organisointimallit.

## Osaamisella kilpailukykyä

Työntekijöiden osaaminen ja asiantuntemus on usein tärkein organisaation kilpailukykyyn vaikuttavista tekijöistä.

Osaaminen vaikuttaa kaikilla yritystoiminnan osa-alueilla. Tästä syystä yritysten on välttämätöntä panostaa omien osaamisresurssien kehittämiseen.

## Säästöjä ja joustavuutta

Verkkokoulutus on uudenlainen ja kustannustehokas tapa tuottaa yritysten koulutusta.

Toimivat verkkoyhteydet sekä innovatiiviset mobiiliteknologiat mahdollistavat aika- ja paikkariippumattoman tavan toteuttaa koulutusta.

Laadukkaan verkkokoulutuksen avulla yritys voi tehostaa toimintojaan ja saada merkittäviä kustannussäästöjä. Yleisesti verkkokoulutuksen on osoitettu tuovan säästöjä erityisesti matka- ja materiaalikustannuksissa. Merkittäviä etuja on saavutettu myös vaihtoehtoisista opetusmenetelmistä sekä monipuolisemmista koulutussisällöistä.

Verkkokoulutuksen avulla voidaan myös parantaa käyttäjien motivaatiota.

## Yhteisöllinen oppiminen

Yhteistyön ja verkostoitumisen rooli osaamisen kehittämisessä korostuu uusien opetusvälineiden ja sosiaalisen median myötä.

Yrityksen työntekijät, alihankkijat sekä muut sidosryhmät toimivat yhteistyössä verkostoituneesti. Tämä asettaa haasteita myös koulutusympäristölle, jonka pitää pystyä tarjoamaan ratkaisuja monenlaisiin tarpeisiin ja monille eri taustoja omaaville toimijoille.

Koulutusratkaisuissa täytyy huomioida myös yksilö-, ryhmä- ja organisaatiotason tarpeet.

## Organisointi- ja toimintamallit

Verkkokoulutus on aina osa laajempaa kokonaisuutta ja sen tulee nivoutua yrityksen perustoimintoihin ja työtehtäviin. Verkkokoulutuspalvelun eräänä tärkeänä tehtävänä on yhdistää koulutusmateriaalit, toimijat ja palvelut saumattomasti toisiinsa.

Verkkokoulutus on muutakin kuin teknologiaa ja sisältöjä. Toimivien organisointi- ja toimintamallien avulla verkkokoulutus muodostaa mielekkään ja hallinnoitavissa olevan kokonaisuuden.

Lisätietoja: [www.edujee.com](http://www.edujee.com)

The screenshot shows the Edujee website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Etusivu', 'Työtilä', 'Haku', and 'Kirjautuminen'. The main header features the 'ebox' logo and the title 'Koulutuspalvelut'. Below the title, there is a descriptive paragraph: 'Teemme koulutusta useilla eri menetelmillä - lähikoulutus, verkkokoulutus, monimuotokoulutus sekä mobiilikoulutus. Säästä joustavalla verkkokoulutuksella aikaa ja rahaa. Tutustu myös webinaareihin!'. A green button labeled 'Koulustarjonta' is positioned below the text. Underneath, there is a 'Yhteydet' section with contact information: 'Tukiviesti: support.edujee.com', 'Myynti: myynti@ebox.fi, +358 40 578 8750', and 'Terveinen luki: luki@ebox.fi'. The bottom of the page is divided into four columns, each representing a service category: 'Sosiaalinen media', 'Verkkokoulutus', 'Mobiilikoodit', and 'Asiakaskohtainen koulutus'. Each column contains a brief description and a 'Lue lisää >' link.

## Toimiva kokonaisuus

Ebax Edujee on palvelukokonaisuus jossa yhdistyvät laadukas teknologinen ratkaisu sekä toimivat organisointi- ja toimintamallit.



*Ebax Edujee -osaamisenhallintaa.*

## Käyttäjät avainasemassa

Ympäristöön on mahdollista tuottaa rajattomasti erilaisia koulutusaiheita joissa eri rooleissa olevilla käyttäjillä on haluttuja käyttöoikeuksia tieto- ja palveluresursseihin.

Palveluratkaisu tukee verkostoitunutta yhteistyötä ja tarjoaa sosiaalisesta mediasta tuttuja välineitä ja toimintamalleja.

## Osaamiskartoitukset

Organisaation kykyjä, tietoja ja taitoja voidaan kartoittaa ympäristössä olevan osaamisen hallintapalvelun avulla. Palvelun avulla organisaation ydinosaaminen saadaan näkyviin.

Osaamiskartoituksen avulla voidaan tuottaa aihealuekohtaisia osaamiskarttoja.

## Ideointi ja kehittäminen

Organisaatioissa on tuotteita, palveluita ja toimintamalleja joita kehitetään ja ideoidaan jatkuvasti. Monesti nämä ideat ovat hajallaan ja katoavat ennen kuin niitä päästään hyödyntämään.

Edujee palveluun on mahdollista luoda ideointiforumeita, joissa käyttäjät voivat kontrolloidusti tai avoimesti tuoda esille sekä jalostaa näitä ideoita ja kehitysajatuksia.

eurokoodi9.fi

ALUMIININ KÄYTTÖ RAKENTAMISESSA ALUMIINI MATERIAALINA VALMISTUS-TEKNIIKAT SUUNNITTELU ASENNUS ALUMIINITEOLLISUUS JA LINKIT

Työtila

Valmistustekniikat  
Paakkänen, Tuomo  
Valmistustekniikat.

Tiedot  
Haku  
Metatiedot  
Uutiset  
Työtilan ylläpito

Sisällysluettelo

1. YLEISTÄ
2. PURSOTUS
- 2.1 Pursotusprosessi
- 2.2 Pursotettavat alumiiniseokset
3. VALSSAUS
- 3.1 Valssausprosessi
4. VALU
- 4.1 Valmistekniikoita
5. PINTAKÄSITTELY
- 5.1 Anodisointi
- 5.2 Maalaus
6. ALUMIININ TYÖSTÖ
- 6.1 Talutus
- 6.2 Syvävetäminen
- 6.3 Sahaus, sorvaus, jyrsiminen ja poraaminen
7. KIINNITYSMENETELMÄT
- 7.1 Ruuvikiinnitys
- 7.2 Jousto- eli puristusliitos
- 7.3 Hitsaus
- 7.4 Niittaus
- 7.5 Limaus

7.1 Ruuvikiinnitys

Rakentamisessa pyritään kaikki työmaalla tehtävät kiinnitykset tekemään ruuvikiinnityksinä.

Alumiinin liitoksissa käytetään yleensä kuumaasinkäyttöä tai ruostumattomia teräsruuveja, muttereita ja aluslevyjä. Ruuvit voivat olla myös itseporautuvia tai itsekierteittäviä.

Syövyttävässä ympäristössä pitää eri materiaalia olevat ruuvi ja liitettävä osa eristää toisistaan.

Alumiinirunkoisia jauhemaalattuja parvekkeita Saksassa. Pulttikiinnitykset ovat ruostumatonta terästä. Saksassa voidaan myös parvekkeen pilarit tehdä alumiinista, koska parvekkeen ei ole palotilanteessa poistumistien eikä näin ollen vaadita palonkestoa.

Alumiinilla koottu ruostumattomilla ruuveilla. Alumiinin ja teräksen välissä on muovinen lisäaluslevy.

*Eurokoodi9.fi - Alumiinioppimisympäristö rakennusinsinööreille.*

## Koulutussisällöt

Alustaratkaisun avulla voidaan hallinnoida eri aiheisiin liittyviä sisältöjä kuten dokumentteja ja niihin liittyviä kuvaustietoja.

Kuvaustietojen avulla voidaan hallinnoida myös palvelun ulkopuolella olevia ei-digitaalisia sisältöjä.

## Integraatiot muihin palveluihin

Käytännön osaaminen liittyy laajasti erilaisiin konteksteihin ja toimintaympäristöihin. Palveluun voidaan liittää organisaation omia tai kolmannen osapuolen verkkopalveluita. Standardit rajapinnat mahdollistavat mm. organisaation omilla tunnuksilla kirjautumisen ja ulkoisten palveluiden hyödyntämisen.

## Asiakaskohtainen ratkaisu

Palveluympäristö voidaan mukauttaa erilaisia tarpeita palvelevaksi kokonaisuudeksi ympäristökohtaisten asetusten avulla. Ympäristössä voi olla

avoimia ja suljettuja työtiloja joissa käyttäjillä on erilaisia käyttöoikeuksia sisältöihin ja palveluihin.

Ulkoasu voidaan tehdä asiakkaan brändin tai tuotteen näköiseksi.

Ratkaisu perustuu tunnettuihin ja luotettaviin cloud-palveluihin, joiden etuna on käyttöönoton helppous sekä alhaiset käyttökustannukset.

## Kansainvälinen ratkaisu

Palvelu on kieliversioitu sekä käyttöliittymän että sisältöjen osalta. Käyttöliittymäkielenä voi olla vaikkapa Englanti ja sisältökielenä Venäjä.

Samassa palveluympäristössä voidaan kouluttaa organisaation ulkomailla työskentelevät työntekijät tai sidosryhmät.

YHTEYSTIEDOT

[myynti@ebax.fi](mailto:myynti@ebax.fi)

040 578 8750