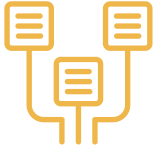


Visioiva konseptointi

Tulevaisuuden ratkaisujen ideoinnin työkalu

 Skenaariot:	 Suurimmat haasteet/ tarpeet:	 Tulevaisuuden ratkaisut (konsepti-ideat haasteiden ratkaisemiseksi):
1		
2		
3		
4		

 Skenaariot:	 Suurimmat haasteet/ tarpeet:	 Tulevaisuuden ratkaisut (konsepti-ideat haasteiden ratkaisemiseksi):
1		
2		
3		
4		

Visioiva konseptointi on työkalu tulevaisuuden ratkaisujen ideoimiseksi.

Visioiva konseptointi

Tulevaisuuden ratkaisujen ideoinnin työkalu

	Skenaariot	Suurimmat haasteet / tavoitteet	Tulevaisuuden ratkaisut (konsepti-ideat haasteiden ratkaisumiksi)
1			
2			
3			
4			

HYÖTY

Visioivan konseptoinnin menetelmä yhdistää tulevaisuuden tutkimuksen ja konseptoinnin. Sitä käytetään tulevaisuuden konseptien ideoinnissa ja suunnittelussa. Ideana menetelmässä on, että uusia tuotteita, palveluita tai toimintamalleja konseptoidaan vaihtoehtoisiiin tulevaisuuden skenaarioihin. Hyvin toteutettuna visioivan konseptoinnin etuina on mm., että se ottaa huomioon tulevaisuuteen liittyvän epävarmuuden (vaihtoehtoiset skenaariot) ja mahdollistaa konseptoinnin pitkälle tulevaisuuteen (pitkä aikajänne).

KOHDERYHMÄ

Strategia- ja kehittämistiimit, johtajat sekä asiantuntijat, koko henkilökunta. Osallistujien moninaisuus tuo paremmin esille erilaisia näkökulmia.

Visioiva konseptointi

Tulevaisuuden ratkaisujen ideoinnin työkalu

OSALLISTUJAMÄÄRÄ JA AIKA

Työskentely on kätevintä toteuttaa pienryhmissä. Sopiva ryhmäkokoko on noin 3 – 6 henkilöä, joka on tarpeeksi pieni mahdollistamaan tehokkaan vuorovaikutuksen ja osallistumisen, mutta tarpeeksi suuri tuomaan erilaisia näkökulmia ja ideoita. Aikaa työskentelylle kannattaa varata 30min – 60min – riippuen kuinka syvällisesti konsepteja halutaan miettiä.

	Skemaattiset haastattelut	Strukturoit haastattelut	Tulevaisuuden ratkaisut (konseptit-ideat haastattelun ratkaisumalleiksi)
1			
2			
3			
4			

LISÄTIETOA TYÖKALUSTA

Kokkonen, V., Kuuva, M., Leppimäki, S., Lähteinen, V., Meristö, T., Piira, S. ja Sääskilahti, M. (2005). Visioivatuotekonseptointi. Teknologiateollisuus ry:n julkaisuja 4/2005

Meristö, T. & Laitinen, J. (2021) Foresight Workbook for Practitioners. Laurea Julkaisut 182.

Visioiva konseptointi

Tulevaisuuden ratkaisujen ideoinnin työkalu

TYÖSKENTELY: TÄYTTÖVAIHE

	Skennatut haasteet	Skennatut haasteet tavoitteet	Tulevaisuuden ratkaisut (konsepti-ideat haasteiden ratkaisemiseksi)
1			
2			
3			
4			

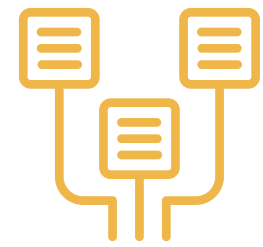
Työskentely jatkuu edellisessä vaiheessa (skenaarionelikenttä) luotujen skenaarioiden pohjalta. Tarvittaessa voi hyödyntää myös valmiita skenaarioita, esimerkiksi Uudenmaanliiton Uusimaa 2050 –skenaarioita.



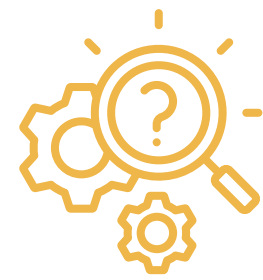
Pohtikaa teemanne kannalta haasteita ja tarpeita, jotka nousevat kussakin skenaarioissa esille. Kirjatkaa ne työlomakkeessa olevaan taulukkoon.



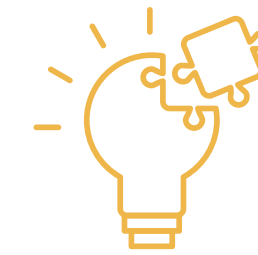
Ideoikaa ratkaisuja havaittuihin haasteisiin ja tarpeisiin. Muistakaa pitkä aikajänne eli ratkaisujen ei tarvitse välttämättä olla vielä nykyhetkessä esim. teknologisesti mahdollisia. Kirjatkaa ne työlomakkeessa olevaan taulukkoon.



Skenaariot:



Suurimmat haasteet/ tarpeet:



Tulevaisuuden ratkaisut (konsepti-ideat haasteiden ratkaisemiseksi):

1

Tavoitteellinen tulevaisuus

Korkea ennakoitavuus,
joustavat oppimispolut

Strateginen ajattelu,
pitkäjänteinen suunnittelu ja kyky
hyödyntää tulevaisuustietoa.

- Ennakoinnin työkalut: otetaan käyttöön osana koulutusohjelmia
- Tekoälypohjaiset oppimisanalytiikkajärjestelmät: Hyödynnetään tekoälyä tunnistamaan yksilöllisiä oppimistarpeita ja tarjoamaan suosituksia oppimispoluista

2

Sopeutumisen mestarit

Matala ennakoitavuus,
joustavat oppimispolut

Kyky sopeutua, oppimisen
nopeus ja avoimuus
uudenlaisille osaamistarpeille.

- Lifelong Learning Pass –malli
- Osaamisverkostot

3

Ennakoivan järjestelmän aika

Korkea ennakoitavuus,
jäykät mallit

Perinteiset koulutuspolut, jotka
vastaavat pitkäaikaisiin
työelämän tarpeisiin.

- Automatisoitu osaamisen seuranta
- Kansainvälinen benchmarking

4

Epävarmuuden kaaos

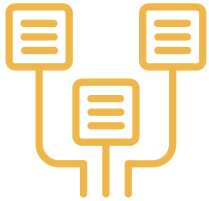
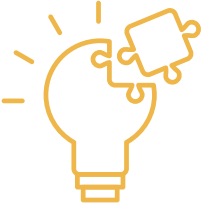
Matala ennakoitavuus, jäykät
mallit

Resilienssi, laaja-alaiset
perusvalmiudet ja kyky oppia
työssä.

- Kestävyys- ja resilienssikoulutus
- Skenaariosimulaatit

Visioiva konseptointi

Tulevaisuuden ratkaisujen ideoinnin työkalu

 Skenaariot:	 Suurimmat haasteet/ tarpeet:	 Tulevaisuuden ratkaisut (konsepti-ideat haasteiden ratkaisemiseksi):
1		
2		
3		
4		