

---

# Pohjois-Suomen ydinvoimalahanke

---

- Aikataulu
  - Valmistelut Oulussa
- 

Olli Löytynoja, asiakkuuspäällikkö

# Yritysten tarpeista lähtevät palvelut

Käynnistyminen

Kehittäminen

Kasvu ja kansainvälistyminen

Sijoittuminen ja Invest in

Toimintaympäristöt

# BO:n yrityspalvelut



- Yritysten liiketoiminnan käynnistämiseen, kehittämiseen, kasvuun, kansainvälistymiseen ja alueelle sijoittumiseen liittyviä konkreettisia yritysneuvontapalveluja.
- Asiantuntijapalveluja, valmennusta, koulutusta ja tapahtumia sekä kv-aktiviteetteja.
- Kohdeasiakkaana yritykset joilla on halu kasvaa ja kansainvälistyä, mutta tarvitsevat tukea oman liiketoimintaosaamisen nostamiseen.
- Palveluiden tuottamisessa hyödynnetään olemassa olevaa kumppaniverkostoa sekä täydennetään palveluja tarvittaessa ulkopuolisilla asiantuntijoilla.
- Palvelupisteet: Oulu x 2, Oulunsalo, Kiiminki ja Haukipudas
- Rakennusalan yrityksiä n. 250 uuden Oulun alueella

Käynnistymis-  
palvelut

Kehittämis-  
palvelut

Kasvu ja kv-  
palvelut

Sijoittumis-  
palvelut ja Invest  
In

# Fennovoiman ydinvoimalan aikataulu

- ▶ 2007 – 2010 Valmistelu  
Periaatepäätös
- ▶ 2011 Sijaintipaikkakunnan valinta
- ▶ 2012 Laitostoimittajan (Areva tai Toshiba) valinta
- ▶ 2012 Rakennuspaikan infratyöt alkavat
- ▶ 2013 – 2015 Satamalaiturien rakennus, louhinta- ym. työt
- ▶ 2015 – 2020 Laitoksen rakentaminen
- ▶ 2020 - Käyttö ja kunnossapito 60 – 80 vuotta
- ▶ n. 2100 Purku 10 vuotta
- ▶ Laitosinvestoinnin kustannusarvio 4-6 miljardia euroa

# Ydinvoimalan luomat *uudet* työpaikat rakentamisaikana Pohjois-Suomessa 2012-2019

▶ Koneiden ja laitteiden valmistus	4 219
▶ Rakentaminen	4 033
▶ Kiinteistö-, vuokraus-, tutkimusalan ja liike-elämän palvelut	2 725
▶ Tukku- ja vähittäiskauppa	1 537
▶ Terveystenhoito- ja sosiaalipalvelut	1 431
▶ Koulutus	880
▶ Julkinen hallinto, pakollinen sosiaalivakuutus	714
▶ Muut yhteiskunnalliset ja henkilökohtaiset palvelut	424
▶ Muut alat	388
▶ <b>Yhteensä henkilötyövuosia</b>	<b>16 350</b>

▶ Lähde: Kemi-Tornion Kehittämiskeskus: Simoon suunnitellun ydinvoimalan yhteiskuntataloudelliset vaikutukset (2010)

# Vaikutuksia Ouluun

- ▶ Oulu merkittävä hyötyjä hankkeesta sijaintinsa ja asemansa vuoksi
- ▶ **merkittävä määrä koti- ja ulkomaisia työntekijöitä ja lukuisia kotimaisten ja ulkomaisten yritysten toimipisteitä asettuu Ouluun**
- ▶ laitosisvestoinnin kotimaisuusastetavoite mahdollisimman korkea
- ▶ työpaikkavaikutukset pitkäkestoisia, rakennusvaiheen kesto n. 10 vuotta
- ▶ laitoksen käyttöikä min. 60 v, käyttö työllistää 450 henk. ymp.vuotisesti
- ▶ pysyviä vaikutuksia elinkeinorakenteeseen ja aluetalouteen
- ▶ uutta energiaa Pohjois-Suomeen: teollisuus- ja palveluinvestointien mahdollistaja
- ▶ Oululle myös haasteita mm. kunta- ja muun palvelutarjonnan järjestämisessä huomioitava lisääntyvä työperäinen koti- ja ulkomainen muuttovirta

# Ydinvoimalahankkeeseen valmistautuminen Oulussa

## ▶ Toimenpiteet ja aikataulu:

- ▶ **Yhteistyö** Fennovoiman ja laitostoimittajan, Areva/ Toshiba, kanssa. Muun yhteistyöverkoston luominen. Aikataulu: alkanut 2010, jatkuu -
- ▶ Ydinvoimalahankkeen myötä Ouluun kohdentuvien mahdollisuuksien ja haasteiden kartoitus. **Benchmarking**-toiminta Rauman-Porin seudulle ja muihin mahdollisiin kohteisiin. 2011 -
- ▶ **Yritysverkostot ja -valmennus**. Toteuttaminen yhteistyössä Raahen seudun yrityspalveluiden kanssa. **Hanke** 2011 -
- ▶ **Yliopistotasoinen ydinvoimakoulutus**. Valmistelu yhteistyössä Oulun YO:n, Raahen seudun ja Kemi-Tornio seudun kanssa. 2011-

# Ydinvoimalahankkeeseen valmistautuminen Oulussa

- ▶ **Informaation kulun takaaminen** hankkeen ja Oulun kaupungin + muiden tahojen välillä. Seminaarit, koulutus- ym. tilaisuudet ja tiedottaminen yhteistyössä Fennovoiman kanssa. 2011-
- ▶ Ouluun asettuvien **ulkomaisten yritysten**, niiden työntekijöiden ja mukana muuttavien perheenjäsenten etabloitumisen edesauttaminen. Palvelutarjonta ja tarvittavat lisäpalvelut yhteen palvelukonseptiin. 2011-
- ▶ Ydinvoimalakokonaisuuteen liittyvät (eu)-**hankkeet**. suunnittelu ja valmistelu. 2011-2012.
- ▶ Kunta-, alue- ja maakuntatason **yhteistyön organisoituminen**. Osallistuminen toimikuntien ja työryhmien perustamiseen yhteistyössä ao. toimijoiden kanssa. 2011-2012.

