

Mikilvægi hugverkaverndar frá sjónarhóli fjárfesta

Sjávarútvegsráðstefnan
Nóvember 2017

Hilmar Bragi Janusson
Genis hf



Genis yfirlit og staða

Áratuga rannsóknir

Verðmætum niðurstöðum haldið til haga með öflugri einkaleyfaskráningu

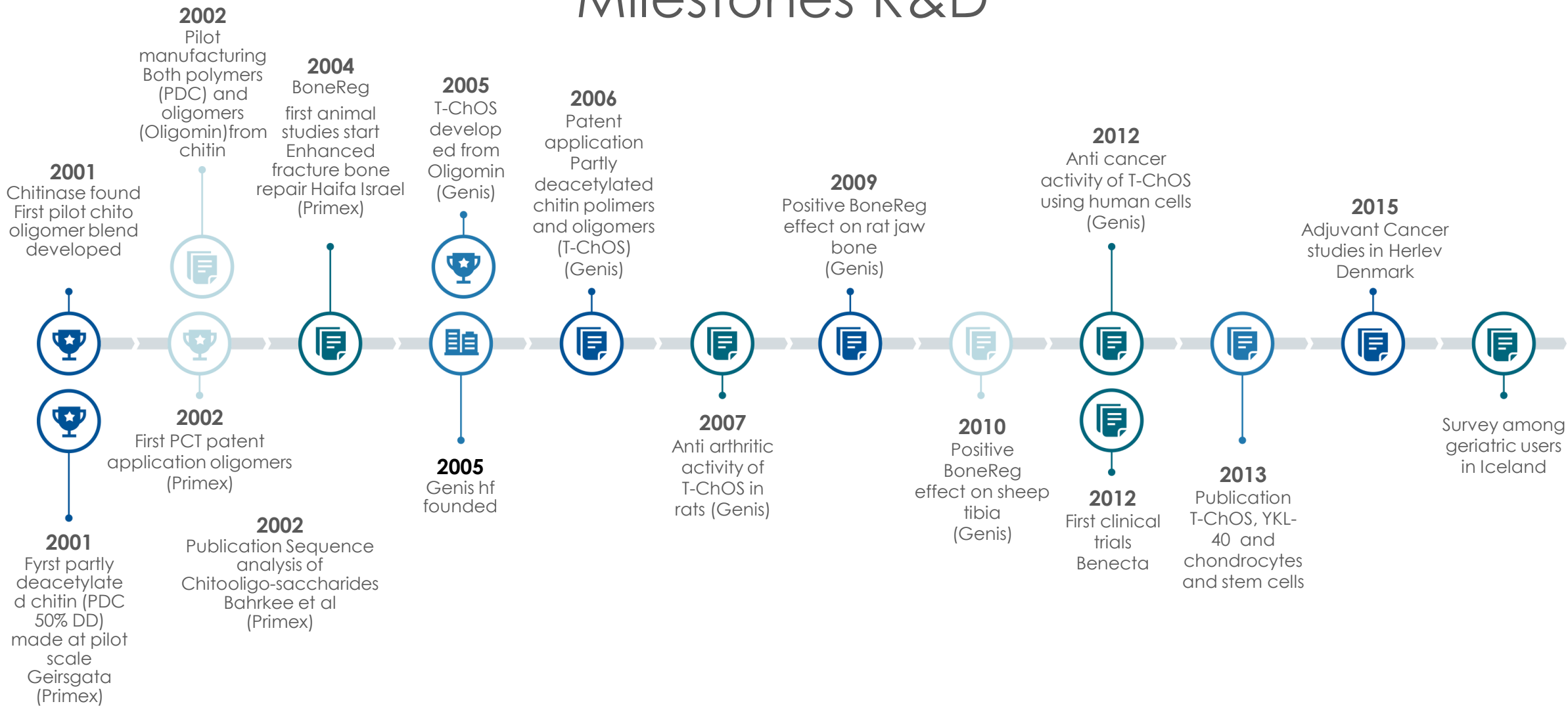
Verðmæt viðskitpataækifæri hafa skapast

Einkaleyfa tryggðir framleiðsluferlar og framleiðsla til búinn til uppskölunar og markaðssetningar

Fyrstu vöru hleypt á erlendan markað í júlí 2017

Forsala á Íslandi í meira en 2 ár

Milestones R&D





Tengsl hugverka og hagnýtingar

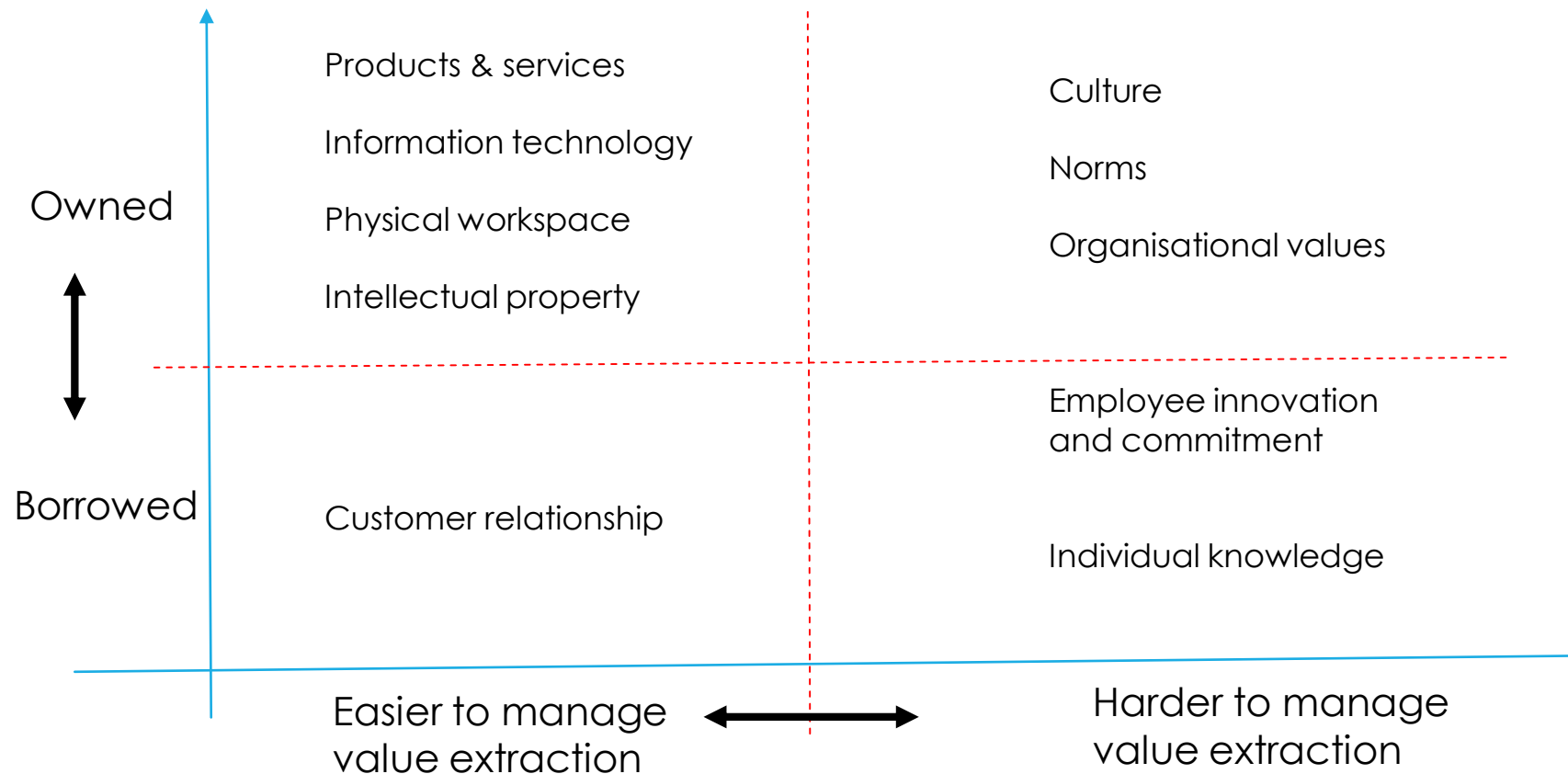
Hugverk geta verið eign

Hugverk geta verið fengin að láni

Hugverk getur verið auðvelt að hagnýta

Hugverk getur verið erfitt að hagnýta

The Intellectual Capital Matrix





Hverjar eru væntingar fjárfesta til hugverka

Að tilurð hugverka mælanleg og framteljanleg

Að hugverkum sé safnað og þau meðhöndluð og vernduð faglega

Að þau séu í samræmi við fjárfestingastefnu

Að hugverkavernd undirbyggi og verndi afurðir sem verið er að þróa

Að hugverk og verndun þeirra beinist að þeim verðmætum sem ætlunin er að markaðssetja

**VÍSINDARANNSÓKNIR
ÞRÓUN
TÆKNIYFIRFÆRSLA**

**LÖG,
REGLUGERÐIR STAÐLAR**

**TÆKNISTIG OG HUGVERK
TRYGGÐ**

**MARKAÐS
HENTUGLEIKI**

Hvar í þróunarferlinu verða uppgötvanir til og hverjar eru væntingar fjárfesta á hverjum tíma ?



VÆNTINGAR FJÁRFESTRA:

- AÐ STARFSFÓLK SKILI HUGVERKUM Á FAGLEGAN OG FRAMTELJANLEGAN HÁTT
- HUGVERK SÉ Í SAMRÆMI VIÐ HUGMYNDIR OG TILGÁTUR SEM FJÁRFEST ER Í

VÆNTINGAR FJÁRFESTRA:

- AÐ FJÁRFESTING Í TÆKJUM OG BÚNAÐI TRYGGI SÉRSTÖÐU
- AÐ FJÁRFESTINGAR BRJÓTI EKKI Á HUGVERKARÉTTINDUM ANNARRA
- AÐ FJÁRFESTING Í HUGVERKI SÉ HÆGT AÐ „FÆRA TIL BÓKAR“

VÆNTINGAR FJÁRFESTRA:

- AÐ VÖRUR OG FRAMLEIÐSLUAÐFERÐIR SÉU TRYGÐAR OG VERJANLEGAR
- AÐ HUGVERKAVERND SAMRÆMIST „VALUE PROPOSITION“

Gerð hugverkar og áhrif á fjárfesta

Ef verðmæti hugverka eru mikil ?	• Hver eru áhrif á fjárfesta
Ferlalyningar og Gæðaskrár	<ul style="list-style-type: none">• Trúverðugleiki á stjórnarháttum og hæfi til að verja starfsemi gegn ótilhlýðilegri notkun samkeppnisaðila.• Hugverk fela í sér einkaafnot á aðferðum sem bundin eru í lög reglugerðir eða staðla er sérlega mikilvæg í augum fjárfesta
Rannsóknaniðurstöður	<ul style="list-style-type: none">• Merki um öflugt starfsfólk og stjórnendur og verðmæta starfsemi
Einkaleyfaumsóknir	<ul style="list-style-type: none">• Merki um öflugt starfsfólk og stjórnendur
Greiningar á mörkuðum og viðskiptavinum	<ul style="list-style-type: none">• Sennilega verðmætasta hugverk nokkurs fyrirtækis
Vörumerki	<ul style="list-style-type: none">• Fjárfesting í vörumerkjum og uppbygging á vitund þeirra og samhengi og bein tilvísun í varin tæknileg hugverk er undir staða langtíma fjárfestingar

Lokaorð

Fagleg hugverkastjórnun mun hvetja til fjárfestingar og leiða til markvissari árangurs af rannsóknum og þróun í sjávarútvegi eins og á öðrum sviðum.

Án faglegrar hugverkaverndar og fjárfestingu í verðmætum hugverkum, er bein sala og markaðssetning nánast óhugsandi nema á almennum (generic) vörum.

Þekking og færni á sviði hugverkastjórnunar á Íslandi hefur náð því marki að bjóða frekari þróun í sjávarútvegi, möguleika til að tryggja verðmæti afurða á markaði.

Hugverkastefna sem felur í sér að ekki er fjárfest í **hugverkavernd** er viðskiptaleg ákvörðun, en stjórnun og stefnumótun R&D í sjávarútvegi án **hugverkastjórnunar** ber í hugum fjárfesta merki um ófagleg vinnubrögð og skeytingaleysi gagnavart verðmætum