

Tekniikan, kaupan ja taideteollisen alan huippuyliopisto Suomeen

Teknillisen korkeakoulun,
Helsingin kauppakorkeakoulun ja
Taideteollisen korkeakoulun
yhdistyminen uudeksi yliopistoksi

Valtiosihteeri Raimo Sailas
19.2.2007 Säätytalo, Helsinki



Suunnitteluryhmän toimeksianto 1

- Opetusministeriö asetti 27.10.2006 suunnitteluryhmän
- Tehtävä
 - ehdotus Teknillisen korkeakoulun, Helsingin kauppakorkeakoulun ja Taideteollisen korkeakoulun yhteistyön syventämisestä sekä siihen liittyvä toteutussuunnitelma aikataulutettuine osaprojekteineen.



Suunnitteluryhmän toimeksianto 2

- Tehdä Teknillisen korkeakoulun, Helsingin kauppakorkeakoulun ja Taideteollisen korkeakoulun nykyisten koulutusvastuiden puitteissa esitys yliopistojen mahdollisimman pitkälle menevästä yhteisestä toimintarakenteesta
- Laatia hankkeen toteuttamissuunnitelma aikatauluineen
- Määritellä tarvittavat osaprojektit sekä niiden toiminnalliset tavoitteet ja taloudelliset vaikutukset



Suunnitteluryhmän jäsenet

- valtiosihteeri Raimo Sailas (puheenjohtaja)
- jäsenet:
 - rehtori Matti Pursula Teknillisestä korkeakoulusta (TKK)
 - rehtori Eero Kasanen Helsingin kauppakorkeakoulusta (HSE)
 - rehtori Yrjö Sotamaa Taideteollisesta korkeakoulusta (TaiK)
 - professori Yrjö Neuvo
 - kansleri Matti Lehti
- sihteeristö
 - professori Turo Virtanen Helsingin yliopistosta (pääsihteeri)
 - DI Matti Hosia (TKK)
 - johtaja Eija Nieminen (TaiK)
 - professori (ma.) Sami Torstila (HSE)
- opetusministeriön yhteyshenkilö: opetusneuvos Ari Saarinen



Elinkeinoelämän asiantuntijaryhmä

- Vuorineuvos Krister Ahlström - Ahlstrom Oyj
- Toimitusjohtaja Matti Alahuhta - Kone Oyj
- Toimitusjohtaja Anne Brunila - Metsäteollisuus ry
- Toimitusjohtaja Arto Hiltunen - Helsingin Osuuskauppa Elanto
- Johtaja Timo Kekkonen - Elinkeinoelämän keskusliitto EK
- Toimitusjohtaja Alex Nieminen - Hasan & Partners Oy
- Hallituksen varapuheenjohtaja Marjo Raitavuo - EM Group Oy
- Toimitusjohtaja Juha Rantanen - Outokumpu Oyj
- Hallituksen puheenjohtaja Risto Siilasmaa - F-Secure Oyj
- Johtaja Veli Sundbäck (johtaja Erkki Ormala) - Nokia Oyj
- Toimitusjohtaja Hannu Syrjänen – Sanoma WSOY Oyj
- Pääjohtaja Antti Tanskanen - Osuuspankkikeskus



Miksi uusi yliopisto?

- Valtioneuvoston linjaukset 2005
- EU, komission tiedonanto 2006
- Globalisaatio- ym. selvitykset
 - VNK 2004, Talousneuvoston sihteeristö 2006, Tiede- ja teknologianeuvosto 2006
- Elinkeinoelämän linjaukset
- OECD: arvio 2006
- uudistukset muissa maissa: Tanska, Itävalta, Saksa, Kiina, Intia ym.
- JÄÄMMEKÖ JUNASTA?



Valtioneuvoston periaatepäätös julkisen tutkimusjärjestelmän kehittämisestä 7.4.2005

- tavoitteena kaikilta osin korkeatasoinen, Suomen vahvuusalueilla kansainvälisesti huipulla oleva yliopistojärjestelmä, jonka sisäinen uudistumis- ja reagointikyky tuottaa jatkuvasti myös uusia tutkimusavauksia ja -aloitteita



Suomen kilpailukyky ja yliopistot

- kansainvälinen tietotalous
- yliopistojen kansainvälistyminen
 - akateemiset työmarkkinat
 - koulutusmarkkinat
 - yritysyhteistyö
- yritysten T&K-toiminta Aasiaan
- Suomen yliopistojen kilpailukyky?



Elinkeinoelämän asiantuntijaryhmä

- tutkimuksessa ja opetuksessa tulee kiinnittää merkittävästi nykyistä enemmän huomiota
 - tekniikan huippuosaamiseen
 - liiketoimintaosaamiseen
 - palveluinnovaatioihin ja palveluliiketoimintaan, innovatiivisiin toimintamalleihin
 - strategiseen johtamiseen, yritysten jatkuvaan strategiseen uudistumiseen
 - teolliseen muotoiluun



TKK, HSE, TaiK

- omien alojensa johtavia yliopistoja Suomessa
 - kansainvälisiä näyttöjä on, mutta liian vähän
- ainoalaatuiset mahdollisuudet
 - tekniikan, liiketoiminnan ja taideteollisen alan synergia
 - tutkimuksessa, koulutuksessa, elinkeinoelämäyhteistyössä
 - kansainvälinen huippututkimus ydinaloilla
- "huipulle ei säästämällä"



Visio 2020 – maailmanluokan yliopisto tekniikan, kaupan ja taideteollisuuden alalla

- Yliopisto on tutkimuksensa ja opetuksensa perusteella omilla erikoisaloillaan ja kokonaisuutena maailman kärkiyliopistojen joukossa.
- Sillä on kansainvälisesti vetovoimainen brändi.
- Edelläkävijyytensä ansiosta yliopisto on johtavien yliopistojen ja yritysten haluttu yhteistyökumppani ja arvostettu opiskelupaikka.
- Yliopistossa on oppimiseen ja uuden etsimiseen kannustava monikulttuurinen ilmapiiri, joka hyödyntää myös eri osaamisalojen rajapintoja.
- Yliopisto on tunnettu yhteiskunnallisesta vaikuttavuudestaan ja yhteistyökyyvystään elinkeinoelämän kanssa.
- Yliopiston säätiöpohjainen hallinto on joustava ja tehokas sekä kilpailukykyinen parhaiden kansainvälisten yliopistojen hallintomallien kanssa.
- Yliopiston säätiö on kasvanut merkittäväksi yliopiston rahoittajaksi.



Missio

- Yliopiston tehtävänä on edistää vapaata tutkimusta sekä tieteellistä ja taiteellista sivistystä.
- Yliopistossa on tieteen, taiteen ja opetuksen vapaus.
- Yliopisto toimii tekniikan, kauppatieteiden ja taideteollisuuden aloilla.
- Tutkimuksesta ja opetuksesta vastaavat näiden alojen akateemisesti itsehallinnolliset korkeakoulut, joiden pohjana ovat perustajayliopistojen kokonaisuudet ja brändit.
- Yliopiston kansallisena erityistehtävänä on korkeatasoisen tutkimuksen ja opetuksen avulla tukea Suomen menestymistä kansainvälisessä taloudessa.
- Yliopisto rakentaa myönteisellä tavalla suomalaista yhteiskuntaa, sen tekniikkaa, taloutta, kulttuuria ja kansainvälistä kiinnostavuutta.



Miten
maaliin?



1. Yksityisoikeudellinen säätiö

- peruspääoma vähintään 700 miljoonaa euroa
- vaiheittain 2008/9-2012
 - valtiolta pääomaan 500 milj. €
 - elinkeinoelämän ja muiden yksityisten rahoittajien lahjoituksilla vähintään 200 milj. €
 - kaikille verovelvollisille vähennysoikeus lahjoituksista, ei ylärajaa
- perusrahoitus = valtionavustus
 - 171 milj. € v. 2007 => 342 milj. € v. 2012
- ulkopuolinen rahoitus kasvuun



2. Yliopistotasoo: hallitus ja rehtori

- strateginen johto
- hallitus
 - ulkopuoliset jäsenet: valtio, tiedeyhteisö, elinkeinoelämä, alumni
 - valitsee rehtorin (President)
 - nimittää korkeakoulujen dekaanit rehtorin esityksestä
- rehtorilla kevyt esikunta, yhteiset tukitoiminnot



3. Korkeakoulut (School)

- liikkeellelähtövaihe: TKK, HSE, TaiK
- yliopiston strategiset valinnat + korkeakoulujen rakenteellinen kehittäminen
 - yksikkörakenne ja oppiainetason ratkaisut uudistuvat
- akateemisesti itsenäisiä
- dekaani (Dean) johtaa
- johtokunta: akateemiset asiat – edustettuna akateeminen henkilöstö ja opiskelijat



4. Toiminta uudistuu

- laaja-alainen peruskoulutus + ydinalojen huippututkimus
- uusia yhteistyörakenteita
 - monitieteinen koulutus ja tutkimus
 - yritysyhteistyö tutkimuksessa, koulutuksessa
 - Innovaatioinstituutti
- kansainvälisiä huippututkijoita
- oppimis- ja opiskelijakeskeinen kulttuuri (opiskelija-opettajasuhdeluku paranee)
- ulkomaisia opiskelijoita



5. Kampusrakenteen tiivistäminen

- tiede- ja koulutusalojen ylittäminen tutkimuksessa ja opiskelussa
- luovat kohtaamiset
- tehokas tilankäyttö
- selvitetään Otaniemen tarjoamat mahdollisuudet
- pitkän aikavälin muutos



6. Virkasuhteista työsuhteisiin

- uusi henkilöstö työsuhteista
- siirtymävaiheen ratkaisut
 - valtion palvelussuhde-etuja ei menetetä
- työnantajan neuvotteluoikeudet
- palkkakilpailukyky, tenure track, kansainvälinen houkuttelevuus



7. Päätös ja jatkovalmistelu 2007

- hallitusohjelmaan 2007
 - pilottiyliopiston vaatimat poikkeamat lainsäädäntöön
 - rahoitus kehyksiin 2008-2011
- projektiorganisaatio
 - esitykset 31.12.2007 mennessä
 - uuden yliopiston nimi
- säätiön perustaminen 2008, uusi yliopisto 1.1.2009
- kokonaisratkaisu: EI VOI TOTEUTTAA OSITTAISENA
- kansallinen hanke: hyödyt koko suomalaiselle yhteiskunnalle

