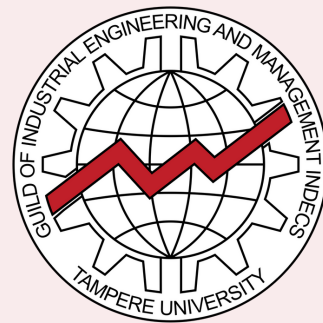


Tampereen tuotantotalouden alumnin **ALUMNIKIRJE**



SISÄLTÖ

1. Alumnihallituksen terveiset
2. Killan kuulumiset
3. Yksikön kuulumiset
4. Alumnin vuosikello
5. Alumnihallitus 2021
6. Etäwappubooli 23.4.
7. Tampereen tutalaisten urapolkuseelvitys

TÄRKEITÄ LINKKEJÄ

Alumnirekisteri
<https://indecs.fi/alumnirekisteri/>

Alumnin Facebook-ryhmä
<https://www.facebook.com/groups/TutaAlumniTampere>

Alumnin LinkedIn-ryhmä
<https://www.linkedin.com/groups/1575/>

Alumnin nettisivut
<https://alumni.indecs.fi/>

Palautelomake
<https://forms.gle/qEdwyxtDExi5SoVD7>



ALUMNIHALLITUKSEN TERVEISET

Hei Alumni!

Vuosi 2021 alkoi niissä tunnelmissa, joihin jo vuonna 2020 totuimme. Lähes kaikki on peruttu. Alumnihallitus on kuitenkin pysynyt terveenä ja suunnitellut alumniin päämenoksi kaikenlaista. Vaikka kaikkia suunnitelmia ei tänä vuonna voitaisi toteuttaa, voidaan aihioita ja ajatuksia hyödyntää tulevaisuudessa. Vuoden 2021 aikana pyrimme tekemään kehitystyötä, kun tapahtumia ei juurikaan voi järjestää: selkeyttämme entisestään alumnihallitukseen ja alumnitoimintaan hakeutumista, sekä tiivistämme yhteistyötämme tuotantotalouden yksikön kanssa, jotta tuotantotalous pysyisi mahdollisimman vahvana Tampereella tulevaisuudessakin.

Alumnihallituksella oli suuret toiveet alumniin wappuboolin järjestämisestä livenä kasvotusten, mutta valitettavasti näin ei tapahdu. Sen sijaan kokeilemme järjestää wappuboolin ensimmäistä (ja toivottavasti viimeistä) kertaa etänä. Alumniin Wapputelttaa teekkarikasteen yhteydessä ei tänä vuonna järjestetä, mutta kehoitamme kaikkia seuraamaan vähintään Indecsin fuksien kastamista Tampereen Teekkarien livestriimistä kyseisenä päivänä (huom. edellä mainittuun sisältyy vahva oletus siitä, että striimi järjestyy kuten syksyllä).

Kesän lopulla tulemme järjestämään perinteisen alumnimökin, mikäli Suomen koronatilanne ei pahene oleellisesti nykyisestä. Alumnimökillä pääsee tutustumaan uusiin ja vanhoihin tuttavuuksiin, sekä tietenkin nauttimaan Suomen luonnosta. Syksyllä järjestämme syystapahtuman Tampereella, mikäli mahdollista. Järjestämme etätapahtumia ja muita tempauksia korvauksena, mikäli emme lupauksiamme pysty täyttämään!

Alumniin uudistetuille nettisivuille on lisätty alumniin vuosikello toiminnan selkeyttämisen avuksi, johon on kirjattu vuoden kohokohdat. Kannustan kaikkia alumneja olemaan rohkeasti yhteydessä allekirjoittaneeseen, alumnihallitukseen tai alumnitoimariin, mikäli kehitysehdotuksia tai palautetta toiminnasta tulee. Avasimme alumniin sivuille palautelomakkeen, jonka kautta voi matalalla kynnyksellä olla yhteydessä. Palautelomake sekä muut tärkeät linkit löytyvät tämän kirjeen "tärkeitä linkkejä" osion alta, vink vink.

Oikein aurinkoista ja mukavaa kevään jatkoa kaikille!

Lassi Mäkinen

Puheenjohtaja, alumnihallitus

ALUMNITOIMARIN SANANEN

Hei lukija! Saatat huomata, että alumnikirje on saanut uuden ja raikkaan ulkoasun. Tämä muutos on yhteydessä muun muassa killan pitkän aikavälin toimintasuunnitelmaan sekä uuteen viestintäsuunnitelmaan, joiden yhteistarkoituksena on viedä alumnitoiminta sekä killan viestintä uudelle tasolle. Muita muutoksia kirjeessä on tuotantotalouden yksikön kuulumiset ja palsta, joiden tarkoitus on avata tuotantotalouden maailmaa killan kuulumisten ulkopuolelle. Tästä ja muistakin pienemmistä muutoksista voi laittaa palautetta etusivun palautelinkin kautta ja ehdottaa mahdollisia muitakin parannuksia!



Jonna Auvinen, Alumnitoimari



KILLAN KUULUMISET

Moikka!

Vuosi 2021 on alkanut rauhallisemmin kuin aiemmat. Hallitus on vaihdettu (ilman hallituksenvaihtomökkiä) ja uudet tiimiläiset valittu. Tänä vuonna perinteisten konseptien toteuttamisessa ollaan jouduttu käyttämään luovuutta ja ongelmanratkaisukykyä. Nykyinen koronatilanne on vaikuttanut opiskelijan elämään niin etäopetuksen kuin sosiaalisten kontaktienkin karsimisen kautta. Kiltahuone on ollut syksystä asti kiinni ja café Konehuoneen (tuttavallisemmin Sääs) ollessa suljettuna edes perjantaisiiville ei enää pääse. Uusi hallituskaan ei vielä ole päässyt kertaakaan koko porukalla samaan tilaan, mutta tämän toteutumisesta vielä loppuvuoden aikana ollaan toiveikkaita!

Alkuvuoden aikana suurimmaksi haasteeksi on noussut koronarajoitusten seuraaminen ja niihin reagoiminen nopealla aikataululla. Jatkuvasti muuttuva epidemiatilanne tuo uusia näkökulmia tapahtumien järjestämiseen. Indecsillä on alkuvuodesta pyritty järjestämään monia erilaisia etätapahtumia, kuten etäsitsejä ja etäexcuja. Etäsisien toteutus pienissä ryhmissä ja Zoomin välityksellä on ollut menestys, ja nämä ovatkin olleet alkuvuoden suosituimpia tapahtumia. Myös etäkiltahuone ja etäkiltakahvit ovat tehneet paluun viime keväältä. Tapahtumissa osallistujien mukaan saaminen etänä tuottaa ongelmia, mutta hybriditapahtumien on koettu helpottavan tilannetta. Keväällä normaalisti juhlistavan Wapun toteutuksesta ei ole vielä varmaa tietoa, mutta hybridiWappu-konseptia on väläytelty Treyn suunnasta.

Koronasta huolimatta Indecsillä ollaan pyritty kehittämään toimintaa ja toteuttamaan pidemmän aikavälin suunnitelmia. Unelma Indecin omasta tilasta on askeleen lähempänä, kun hallitukseen on valittu tilatoimari huolehtimaan tilahankinnan kartoittamisesta ja toteuttamisesta. Tila on tarkoitus saada vuoden 2021 aikana käyttöön. Hallituksessa muita kokoonpanomuutoksia ovat entisen mediatoimarin pestin jakaminen mediatoimariin ja päätoimittajaan. Tämän jaon seurauksena viestintäsektorille on saatu selkeämpi työnjako ja etenkin Indecin somen tasoa on kehitetty huikeasti.

Tässä puheenjohtajan kuulumiset tältä erää. Muistakaa nauttia keväästä koronasta huolimatta!

Emma Lindfors

Puheenjohtaja



We are constantly looking for future talents. Whether you study or have studied engineering, business or something in between, you can find an interesting job in our company. At Valmet the best talent from variety of backgrounds come together!

Join the team! www.valmet.com/careers



McKinsey
& Company

We're looking for talent.

Looking for a new spin on your career? McKinsey Helsinki is looking for recent graduates and experienced professionals! We look for exceptional people from a variety of fields and professions. Whatever your background – we would like to hear from you!

Find out more about our roles at www.mckinsey.fi.

To learn more, call our recruiter
PJ Cruz +358 9 6157 1741.

Hanieh Taipalus,
Engagement Manager
Helsinki Office

YKSIKÖN KUULUMISET

Tuotantotalouden yksiköllä on takanaan runsaat kaksi vuotta yhdistyneessä Tampereen yliopistossa ja vuosi koronapandemiassa. Ensimmäiseen näistä liittyy aktiivinen keskustelu tuotantotalouden tutkinto-ohjelmien sijainnista tiedekunnissa. Uuden yliopiston kahden ensimmäisen vuoden aikana tuotantotalouden tutkinto-ohjelmat ovat sijainneet Tekniikan ja luonnontieteiden (ENS) -tiedekunnassa kun taas Tuta-yksikön henkilökunta on sijainnut Johtamisen ja talouden (MAB) -tiedekunnassa. Alun jälkeen kävi pian ilmeiseksi, että sijainti kahdessa tiedekunnassa rajoittaa toiminnan kehittämistä. Yliopiston ja tiedekuntien johdon, opiskelijoiden ja Tuta-yksikön henkilökunnan kanssa käydyissä keskusteluissa päätettiin vuoden 2020 lopussa siirtää tutkinto-ohjelmat Johtamisen ja talouden tiedekuntaan.



Siirto tulee tapahtumaan lukuvuoden 2021-2022 alussa, elokuussa 2021, käytännössä muutos ei tule näkymään opinnoissa mitenkään. Erityistä huomiota tullaan kiinnittämään tutkintojen tekniikan sisällön ja identiteetin säilymiseen. Tutkinnot ovat tekniikan tutkintoja ja yliopiston velvollisuus on huolehtia tekniikan sisällön säilymisestä. Tuta-yksikössä uskomme, että sovittu järjestely antaa edellytykset toiminnan kehittämiseen jatkossa.

Kulunut vuosi on ollut kaikille haasteellinen. Erityisen haasteellinen se on ollut opiskelijoille, jotka kaikki haluavat saada mahdollisimman hyviä oppimiskokemuksia ja edetä elämässään. Koronapandemiasta aiheutuvat erityisjärjestelyt jatkuvat edelleen toistaiseksi. Toivomme kaikki, että rokotteiden ansiosta pääsisimme palaamaan taas normaaliin elämään, missä kasvokkain tapaaminen ihmisten kesken on jokapäiväistä. Tilanteesta riippumatta teemme tuta-henkilökunnassa lujasti töitä mahdollisimman hyvien opintojen edesauttamiseksi. Tästä kuuluu kiitos myös kaikille yhteistyöyrityksille ja alumnin jäsenille, jotka ovat toimeksiannoillaan mahdollistaneet harjoitus- ja diplomitöiden tekemisen yhteistyössä yritysmaailman kanssa lähes entiseen malliin.

Jussi Heikkilä, professori, Tuotantotalouden yksikön päällikkö

ALUMNIN VUOSIKELLO

Jos olet sattunut jo vierailemaan uusilla alumnisivuilla (linkki etusivulla), olet mahdollisesti huomannut, että sivuille on lisätty alumnin vuosikello, josta pyritään jatkossa pitämään kiinni. Seuraava alumnikirje esimerkiksi ilmestyy kesäkuussa ja alumnivappubooli järjestetään etänä huhtikuussa. Mahdollisista muutoksista vuosikelloon ilmoitetaan aina erikseen. Alumnin vuosi näyttää suunnilleen siis tältä:

Helmikuu: 1. alumnikirje (nyt vielä maaliskuussa)

Huhtikuu: Alumnivappubooli viikko ennen vappua (23.4.2021 etävappubooli, lisätietoa alempana)

Toukokuu: Alumnin vapputelta Koskipuistossa Kasteen aikana (ei järjestetä 2021)

Kesäkuu: 2. alumnikirje

Syyskuu: Alumnimökki kuun 1. viikonloppuna

Lokakuu: 3. alumnikirje

Marraskuu: Tampereen alumnitapahtuma kuun 1. viikolla

Näiden lisäksi vuosittain pyritään järjestämään pienempiä ja lyhyemmällä varoitusajalla järjestettäviä alumnitapahtumia, joista viestitään alumnin Facebook- ja LinkedIn-ryhmissä.

ALUMNIHALLITUS 2021



Lassi Mäkinen
Puheenjohtaja



Aleksi Salmensuu



Karim Hafez



Lotta Suni



Miika Haggren



Mikael Ahonen



Juha-Matti Väisänen



Risto Kurppa

ALUMNIN SEURAAVA TAPAHTUMA: ETÄWAPPUBOOLI 23.4.2021

Tampereen tuotantotalouden alumnin wappubooli pidetään tänä vuonna etätapahtumana, joka toimii konseptikokeiluna myös tulevaisuuden tapahtumia varten. Etäwappubooli jakautuu neljään osaan:

- 1) Indecsin lyhyt **valmistujaistilaisuus** ja sitä kautta uusien alumni tervetulo toivotus mukaan alumnitoimintaan
- 2) Tapahtuman **yleinen osuus**, jossa alkuun on muutama lyhyt puheenvuoro. Yleisen osuuden aikana päivitetään niin killan, alumnin kuin tuotantotalouden yksikön kuulumiset. Lisäksi katselmoidaan fuksien jäynä, mikäli sellainen tänä vuonna toteutetaan.
- 3) Yleisen osuuden lisäksi tapahtuma **jaetaan vuosikursseihin**, sekä yleiseen tilaan ja jokainen osallistuja voi itse päättää haluaako vaihtaa kuulumisia oman vuosikurssinsa kanssa vai liittyä yleiseen keskusteluun.
- 4) Wappubooli päättyy **jatkoihin**, joihin alumnihallitus järjestää yllätysesiihtijän sekä mahdollisesti muuta ohjelmaa. Lisätietoa tapahtumasta lähetetään vielä ilmoittautumismuistutuksen muodossa huhtikuun alussa.

Mitä: Alumnin wappubooli etänä, jaettuna kolmeen osaan.

Milloin: 23.4.2021 klo 16 alkaen

Missä: Teams/Zoom alusta

Ilmoittautumislinkki: <https://www.lyyti.in/alumninetawappubooli>
ilmoittauduthan viimeistään 16.4. mennessä!

Suomen Digimenessyjät COVID-19

BearingPointin tuore Digimenessyjät-tutkimus selvitti suomalaisyritysten sopeutumista pandemian aiheuttamiin muutoksiin markkinoinnin, tuote- ja palveluesittelyn, myynnin ja asiakastuen näkökulmista. Tutkimuksen perusteella erityisesti B2C-yritykset ovat onnistuneet toimintansa nopearytmissä mukauttamisessa ja digitaalisten ratkaisujen hyödyntämisessä koronapandemian aikana.

**Lue lisää ja
lataa tutkimus**

>> <https://bit.ly/3rCfaNJ>



TUOTANTOTALOUESTA VALMISTUNEIDEN URAPOLUT ANALYSOITIIN 30 VUODEN AJALTA SOMEN AVULLA

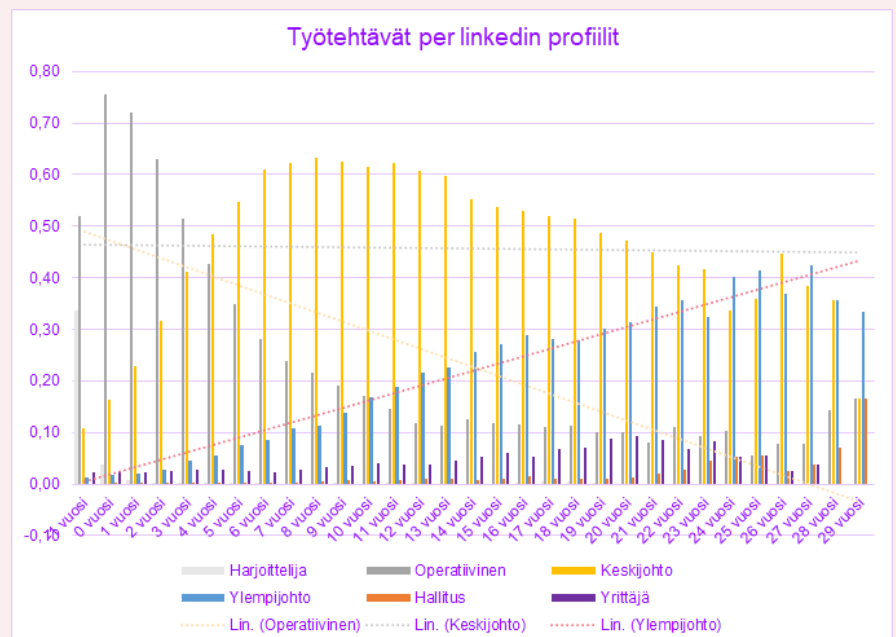
Tuotantotalous on poikkitieteellinen, hyvin haluttu tekniikan ala, jonka opeilla työllistytään monipuolisiin yritysmaailman kehittämis- ja johtamistehtäviin. Opinnoissa yhdistetään tekniikkaa, taloutta, organisaatioita ja ihmisiä koskevaa tietoa. Vuoden 2020 aikana tehdyssä analyysissä selvitettiin millaisiin tehtäviin valmistuneiden urapolut ovat vieneet ja millaisia reittejä ne ovat kulkeneet.

Tampereen yliopiston Tuotantotalouden yksikössä haluttiin selvittää tarkemmin, millaisissa tehtävissä tuotantotalouden tutkinto-ohjelmista valmistuneet työskentelevät ja miten he ovat tehtäviin päätyneet. Tietoa voidaan käyttää hyväksi esimerkiksi tuotantotalouden opinnoista kiinnostuneiden informoinnissa tulevan työn luonteesta sekä opintojen kehittämisessä. Selvitystyön työryhmään kuuluivat Tuotantotalouden yksikön puolesta yksikön päällikkö, professori **Jussi Heikkilä**, professori **Teemu Laine** ja yliopistonlehtori **Tommi Mahlamäki** sekä kahdeksan hengen opiskelijaryhmä, joka keräsi aineiston analyysiin. Yksikön henkilökunta ja opiskelijat suunnittelivat yhdessä, miten urapolkujen selvittäminen voitaisiin toteuttaa. Avuksi otettiin some-profiilit LinkedInissä. LinkedInin kautta löytyi 72 prosenttia vuosina 1989–2020 valmistuneista, yhteensä lähes 1300 henkilöä. Kerätyn tiedon analysoivat Tuotantotalouden yksikössä kesätyönään opiskelijat **Emma Lindfors** ja **Anton Pikkupeura**.

Aineistoon kirjattiin jokaisen valmistuneen nimikkeet joka vuodelta vuosi ennen valmistumista ja vuosittain valmistumisen jälkeen niin pitkälle kuin niitä oli LinkedIn-profiileissa kirjattu. Lisäksi jokaisen nimikkeen vastuualue arvioitiin joko harjoittelijaksi, operatiiviseen toimintaan, keskijohtoon, ylempään johtoon, hallitukseen tai yrittäjän rooliin. Tulosten perusteella Tampereen tuotantotalouden opinnot luovat hyvät valmiudet monenlaisille työurille teollisuudessa, teknologiayrityksissä, konsultoinnissa, yrittäjänä sekä tutkimuksessa ja opetuksessa.

Monipuolisia urapolkuja

Analyyssissä selvisi, että tuotantotaloudesta Tampereelta valmistuneet ovat tyypillisesti toimineet työuransa aikana asiantuntijatehtävissä sekä yritysten keski johdossa ja ylemmässä johdossa. Yleisimpiä työtehtäviä ovat muun muassa yrityksen talousjohtoon liittyvät positiot, tuotteen ja toiminnan kehitykseen liittyvät nimikkeet sekä asiakasrajapinnan, tuotannon ja projektin johtaminen.



Yleinen kuva on, että valmistumisen jälkeen aloitetaan operatiivisessa roolissa ja noin viiden vuoden kuluttua yli puolet on siirtynyt keskijohtoon. Ylemmän johdon osuus nousee tasaisesti alusta alkaen. Päätoimisia hallitustehtäviä on osalla jo pitkään työuralla toimineista. Lisäksi noin kymmenen prosenttia tuotantotaloudesta valmistuneista on perustanut oman yrityksen työuransa eri vaiheissa. Tunnettuja esimerkkejä ovat muun muassa Framery, HappyOrNot, Leanware, ja Vincit.

Melkein kaikki valmistuneet näyttivät olevan työtehtävissä, johon tuta-koulutus oli heidät valmentanut. Vain muutama oli vaihtanut alaa täydellisesti. Kuriositeettina voi mainita, että yksi oli löytänyt itselleen läheisen uran sukelluksen opettajana. Jokainen tekee elämässään valintoja kuten parhaaksi näkee, eikä uraratkaisuja voi lähteä arvottamaan, tärkeintä on että jokainen voisi löytää itselleen sopivan työtehtävän ja -ympäristön. Yksi kiinnostava havainto oli työelämän tahdin muutos tarkastellulla ajanjaksolla: tehtävät vaihtuvat yliopistosta vasta valmistuneilla aiempaa tiuhemmin uran alkuvaiheessa. Valmistuneiden tehtäväalueet ovat 2010-luvulla vaihtuneet noin kaksi kertaa useammin kuin 1990-luvulla valmistuneilla työuriensa alussa.

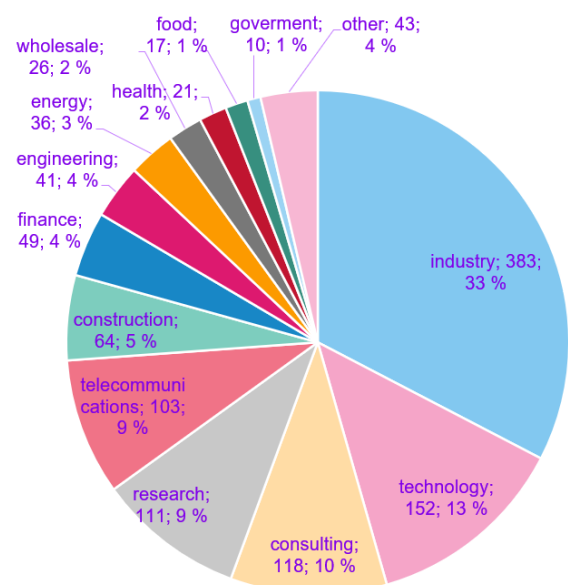
Neljä tyypillistä työympäristöä

Tehdyssä analyysissä tarkasteltiin tarkemmin neljää erilaista urapolkua teollisuudessa, teknologia-alalla, konsultoinnin parissa sekä tutkimusmaailmassa. Huomattava osa valmistuneista sijoittui johonkin näistä urapoluista. Suurin ryhmä oli teollisuuteen (machinery) rekrytoituneet (33 %). Seuraavaksi suurin ryhmä oli suuntautunut teknologiaan (technology) (13 %). Sen jälkeen tulivat konsultointi (10 %) ja tutkijan (9 %) tehtävät valinneet. Telekommunikaatioalalla oli uransa aikana toiminut 9 %, mutta 1990-luvulla tämä ryhmä oli paljon isompi Nokian voimakkaan kasvuvaiheen aikana.

Osalla tuta-opiskelijoista oli jo kokemusta yliopistomaailmasta opinnot aloittaessaan. Peräti lähes viidennes oli suorittanut jo aikaisemmin alemman asteisen yliopistotutkinnon. Vastaavasti osa valmistuneista on täydentänyt koulutustaan uransa aikana hankkimalla esimerkiksi MBA- tai EMBA-tutkinnon ja osa on myös suorittanut tieteellisiä jatko-opintoja.

Tuotantotalouden tutkinto luo edellytykset monipuolisiin työtehtäviin erilaisissa työympäristöissä ja mahdollisuudet edetä työuralla mielenkiintoisiin, vastuullisiin ja vaikutusvaltaisiin tehtäviin – vastaten jatkuvasti uudistuvan ympäristön haasteisiin.

Teksti: Jussi Heikkilä, Teemu Laine, Tommi Mahlamäki



Alumnilogokisa



MILLAINEN ON UUSI ALUMNI- LOGO?

Jaa ehdotuksesi ja voita varma
paikka Indecsin vujuille huimalla
alennuksella

Yksi Indecsin pitkän aikavälin suunnitelman kärkiprojekteista on tuoda alumnitoiminta selkeämmin näkyviin niin jäsenistölle kuin jo valmistuneille. Tätä tarkoitusta varten alumnihallitus on yhteistyössä Indecsin hallituksen kanssa päättänyt luoda Tampereen tuotantotalouden alumnille oman logonsa, joka tullaan painattamaan esimerkiksi tulevien fuksien haalareihin. Nyt tarvittaisiin vain idea siitä, millainen logon tulisi olla.

Tätä pähkinää ratkaistakseen alumnihallitus avaa täten **alumnilogokisan**, johon osallistua saa niin kirjoitetulla, piirretyllä kuin myös jo täysin valmiiksi suunnitellulla ideallaan. Aikaa ideointiin on **maaliskuun loppuun**, jonka jälkeen alumnihallitus valitsee parhaat ideat vielä erikseen äänestettäviksi. Tämän äänestyksen voittaneen idean luoja puolestaan **saa kunnian nähdä työnsä vuosien ajan kaikessa alumnitoiminnassa sekä varman paikan Indecsin seuraaville (35.) vuosijuhlille roimalla alennuksella.**

Eikun siis vaan ideoimaan! Tekstimuodossa olevat ideat voi jättää täällä: <https://lnkd.in/e3Sjy-t>. Kuvamuodossa olevat ideat taas voi laittaa sähköpostilla alumni@indecs.fi-sähköpostiin. **(HUOM! Jos laitoit ideasi sähköpostiin 1.3-24.3 aikana, teknisistä syistä nämä ideat pitää nyt jättää vielä uudestaan tuohon sähköpostiin)**

Unelmien duuni haussa? Ei kauaa.
www.atalent.fi

