

Hyejeong Cheon

28. jul 1992, Sør-Korea Hans Finnes gate 6, 7068 Trondheim @ hyejeongchj@gmail.com
486 86 196 in https://www.linkedin.com/in/hyejeonc/ https://hyejeonc.github.io/

ERFARING

Studentassistent Institutt for fysikk, NTNU

aug 2019 – des 2019 Trondheim, Norge

- Hjelpe studenter med å forstå forelesninger og øvinger (Energi- og miljø-fysikk; TFY4300).

Studentassistent Likevektprogram Curie, NTNU

jan 2018 – jan 2019 Trondheim, Norge

- Bidro Curie; et godt læringsmiljø med god balanse innen kjønn, etnisiter og alder.

Undersøkelser SK Hynix semiconductor AS

jan 2015 – jul 2017 Icheon, Sør-Korea

- Utviklet 3D NAND Flash produkter spesielt for diffusjonsprosessen.

Forskerassistent Complex Biomaterials and Tissue Engineering Lab.

jun 2011 – des 2013 Seoul, Sør-Korea

- Undersøkte effekten av elektrisk stimuli til veksthastighet og differensiering av celler på grafensubstrat.

UTDANNING

Masterprogram i fysikk NTNU

aug 2017 – aug 2019 Trondheim, Norge

- Numerisk fysikk med anvendelser i biosystemer.

Utteksling Umeå universitet

jan 2014 – jun 2014 Umeå, Sverige

Bachelorprogram i integrert ingeniørvitenskap Chung-ang universitet

mar 2011 – feb 2015 Seoul, Sør-Korea

- Spesialisering innen nanomaterial- og biomaterialteknologi.

ATTESTER OG PUBLIKASJONER

Patent

- Insu Park, Kihong Lee and Hyejeong Cheon (2018). “3D semiconductor memory device and manufacturing method thereof”. US Patent 9,859,299.

NØKKELKVALIFIKASJONER

Selvdreven Initiativrik Teamarbeid
Lærevillig

DATA

Python ●●●●●●
Fortran ●●●●●●
Julia ●●●●●●
Git ●●●●●●

SPSS ●●●●●●
MS office ●●●●●●

SPRÅK

Engelsk ●●●●●●
Norsk ●●●●●●
Koreansk ●●●●●●

FAGLIGE ERFARINGER

- Plakatpresentasjon - Monte Carlo simulation of self-assembled nanogel (EKC, 2018).
- Muntlig presentasjon - Monte Carlo simulation of halloysite nanotube (Nordic Polymer Days, 2019).

FRITID/INTERESSER

- Kreative aktiviteter som å skrive, tegne, danse og spille.
- Lagidretter som fotball.
- Tragediespill inkludert PC-spill og brettspill.

DIVERSE

- Frivillig som vert (UKA, 2017).
- Jobbet som vert (Umeå open musikkfestival, 2014).
- Jobbet som servitør på en italiensk restaurant (BistroN, 2012 - 2014).
- Frivillig med gårdsarbeid (Seoul metropolitan myndighetene, 2012).
- Jobbet som representant for en klasse i integrert ingeniørvitenskap (CAU, 2012).

REFERANSER

Oppgis ved forespørsel.

PORTFOLIO

Besøk min hjemmeside for å se min portfolio (https://hyejeonc.github.io).