

Knud Villy Christensen
Institut for Kemi-, Bio- og Miljøteknologi
SDU Chemical Engineering
Postadresse:
Campusvej 55
5230
Odense M
Danmark
E-mail: kvc@kbm.sdu.dk
Telefon: 65507478
Fax: 65507474
Mobil: 21462689



Ansættelsesforhold

PhD-studerende ved Institut for kemiteknik, DTU: Januar 1989 til December 1991.
Adjunkt ved Ingenørhøjskolen Odense Teknikum (IOT), Danmark: Januar 1992 til Januar 1995
Lektor ved IOT: Januar 1995 til November 2006
Visiting Associate Professor ved American University of Sharjah (AUS),
United Arab Emirates: Januar til Juni 2000
Associate Professor ved AUS: Januar 2001 to Juni 2002 (orlov fra IOT).
Lektor ved SDU: December 2006-

Undervisnings-CV

Pædagogisk grundsyn

Kemiingeniøruddannelsen, det være sig på bachelorniveau (diplomingeniør) eller kandidatniveau (civilingeniør), adskiller sig fra eksempelvis den naturvidenskabelige kandidatuddannelse i kemi ved, at den skal være erhvervsrettet. Således kan uddannelsen ikke leve sit eget liv afskåret fra den samfundsmæssige sammenhæng, hvori den færdiguddannede ingeniør skal virke. Derfor kan uddannelsen hverken følges eller udbydes alene baseret på modtagers eller udbyders øjeblikkelige personlige interessefelt. Hvor en naturvidenskabelig uddannelse i princippet godt kan bygge alene på ønsket om at gøre nye opdagelser, skal ingeniøruddannelsen også inkludere et sigte med evt. nye opdagelser. Den enkelte underviser og studerende må i løbet af uddannelsesforløbet acceptere, at ikke alt er lige spændende og nyskabende, at noget styres af regelsæt og normer (best practise) og at man ikke blot kan ændre på indholdet i de enkelte fagelementer, enten fordi det falder en svært eller bare kedeligt. Curriculum udgør nemlig en samlet helhed, der skal sikre ikke blot den studerendes interesse, men også sikre at den færdiguddannede ingeniør kan udføre sit arbejde uden at sætte andres liv i fare, kan identificere sine egne begrænsninger og til stadighed kan opgradere sin viden. Dette påvirker uddannelsens mål, den undervisningsmæssige metode og derfor også underviserens pædagogiske grundsyn.

Min undervisning bygger på de grundsyn:

1. Man kan ikke lære andre alt, hvad de har brug for at vide, men man kan lære dem at lære.
2. Man kan ikke gøre alt interessant for alle, men man kan lære dem om relevansen af det man underviser i.
3. Man kan ikke sikre, at alle kan alt, men man kan sikre, at de erkender og respekterer både egen og andres faglighed og de begrænsninger den har.

Formel pædagogisk uddannelse

Adjunktuddannelsesforløb 1992-1995, Ingenørhøjskolen Odense Teknikum

Undervisning relaterede publikationer

Undervisningsportefolio for Knud V. Christensen 2019

Christensen, K. V., 2019

Transport mechanisms through membranes

Christensen, K. V., 13. aug. 2013, 1 udg. Odense: Syddansk Universitet. Institut for kemi-, bio- og miljøteknologi. 56 s.

Solid-Liquid Separation of Animal Slurry

Christensen, M. L., Christensen, K. V. & Sommer, S. G., 2013, *Animal Manure Recycling: Treatment and Management*. Sommer, S. G., Christensen, M. L., Schmidt, T. & Jensen, L. S. (red.). Chichester, United Kingdom: John Wiley & Sons Ltd, s. 105-130

Afsaltning af vand med omvendt osmose: Desalination of water with reverse osmosis

Christensen, K. V. & Fjerbæk Søtoft, L., 2011, 15 s. Syddansk Universitet. Institut for kemi-, bio- og miljøteknologi.

Birkesaftkoncentrat - skovens hvide guld

Gade Nielsen, M., Schøler, L. & Christensen, K. V., 2010, *Biotek - 12 cases om miljø og teknologisk udvikling*. Sommer, S., Overgaard, K., Borum, F. L., Damkjær, D. L., Falkenberg, H. & Toft, F. (red.). 1 udg. Danmark: L&R Uddannelse, Bind 1. s. 106-120 15 s.

Notes for X-REA3: Modelling and Simulation of Non-ideal Reactors

Christensen, K. V., 2010, 1 udg. Syddansk Universitet. Institut for kemi-, bio- og miljøteknologi. 61 s.

Notes for X-CAT 1: Heterogeneous Catalysis

Christensen, K. V., 10. nov. 2009, Faculty of Engineering. University of Southern Denmark. 99 s.

Environmental technology for treatment and management of Bio-waste

Sommer, S. G., Christensen, K. V. & Jensen, L. S., 2008, *Environmental Technology for Treatment and Management of Bio-waste*. Sommer, S. G. (red.). 1 udg. Odense: Syddansk Universitet, Bind 1. s. 1-104 104 s.

Introduktion til simulering og regulering med MathCad

Christensen, K. V., 2008, 1 udg. <http://elearn.sdu.dk/>: Syddansk Universitet. Institut for kemi-, bio- og miljøteknologi. 34 s.

Notes for X-REA2: Design of Catalytic Reactors

Christensen, K. V., 2008, 3 udg. pdf på BlackBoard: Syddansk Universitet. 107 s.

Noter til industriel luftforurening: Introduktion til partikelfjernelse

Christensen, K. V., 2007, 4 udg. pdf på <http://www.person.sdu.dk/kvc/>. 105 s.

Noter til industriel luftforurening: Introduktion til OML-Point og OML-Multisoftware

Christensen, K. V., 2007, 3 udg. pdf på <http://www.person.sdu.dk/kvc/>. 48 s.

Noter til industriel luftforurening luftspredningsmodeller

Christensen, K. V., 2007, 4 udg. pdf på <http://www.person.sdu.dk/kvc/>. 18 s.

Notes for X-MEM 1: Industrial Membrane Technology

Christensen, K. V., 2007, 2 udg. pdf på <http://www.person.sdu.dk/kvc/>. 78 s.

Tema2K Introduktion til EDB-applikationer - MathCad

Christensen, K. V., 2007, Odense, Danmark: Syddansk Universitet. Det Tekniske Fakultet. 24 s.

Chemical Reaction Engineering. Notes for a one week course

Christensen, K. V., 2006, 3. udg. Odense, Danmark: Ingeniørhøjskolen Odense Teknikum. 54 s.

Prisestimering af kemisk produktionsudstyr

Christensen, K. V., 2003, 3 udg. PDF på <http://www.person.sdu.dk/kvc/>. 10 s.

Chemical Engineering Laboratory Manual

Christensen, K. V., Al Zubaidy, E. & Aidan, A., 2002, 2 udg. School of Engineering, American University of Sharjah: American University of Sharjah. 235 s.

Opgaver til K-REA1 Dimensionering af idealt virkende reaktorer med løsningsforslag

Christensen, K. V., 1. feb. 2001, 2. Udgave udg. Odense: Ingeniørhøjskolen Odense Teknikum. 251 s.

Noter til K-REA1 Dimensionering af idealt virkende reaktorer

Christensen, K. V., 1999, 1 udg. Odense: Ingeniørhøjskolen Odense Teknikum. 24 s.

Vejledning: Civilingeniør- og specialniveau

XC-SP40-U1: Master Thesis (Civilingeniør) - Investigation of the reaction kinetics of the DOC reaction over a Pt-Pd/Cordierite Diesel Oxidation Catalyst

Knud Villy Christensen
01/09/2018 → 20/06/2019

TENDI-E5-1002: Udvikling af praktisk metode til bestemmelse af partikel separation effektiviteten for en tallerkencentrifuge

Knud Villy Christensen
01/09/2017 → 31/01/2018

XC-SP30-U1: Masters Thesis (Civilingeniør) - Carbon formation on Nickel Catalysts

Knud Villy Christensen
01/02/2018 → 30/06/2018

XC-SP40-U1: Master Thesis (Civilingeniør) - Kinetic Modeling of a Dinex SCR Catalyst

Knud Villy Christensen
01/09/2017 → 30/06/2018

XC-SP40-U1: Masters Thesis (Civilingeniør) - Concentration of flavonoids from Kalanchoe extract using membrane separation

Knud Villy Christensen
01/09/2017 → 30/06/2018

XC-SP40-U1: Master Thesis (Civilingeniør) - Carbon formation on potassium promoted catalyst

Knud Villy Christensen
01/02/2017 → 31/01/2018

XC-SP40-U1: Master Thesis (Civilingeniør) - Forbedring af den ikke-katalytiske deNOx proces ved hjælp af additiver

Knud Villy Christensen
01/09/2016 → 30/06/2017

Master Thesis (Civilingeniør): Developing a synthetic pathway for the production of high surface area goethite

Knud Villy Christensen
01/02/2016 → 30/06/2016

Master Thesis (Civilingeniør): Optimization of continuous fluid bed drying for enzyme coating - capacity and yield

Knud Villy Christensen
01/02/2016 → 30/06/2016

Master Thesis (Civilingeniør): Kinetik og virkning af opsamlet sod på SCR-processen på et Dinex F-SCR system

Knud Villy Christensen
01/09/2015 → 30/06/2016

Master Thesis (Civilingeniør): Phospholipases for use in enzymatic transesterification of crude virgin oil

Knud Villy Christensen
01/09/2015 → 30/06/2016

Master Thesis (Civilingeniør): A Preparative Procedure for the Production of an Iron Oxide Catalyst for Ethyl Benzene Dehydrogenation

Knud Villy Christensen
01/09/2014 → 30/06/2015

Master Thesis (Civilingeniør): A Correlation for Metal Adsorption on a Tubular Polysulphone Membrane

Knud Villy Christensen
01/02/2015 → 30/06/2015

Master Thesis (Civilingeniør): Concentration of Red Clover Extract Using membrane Technology

Knud Villy Christensen
01/02/2015 → 30/06/2015

Master Thesis (Masterprogram): Ekstraktion og opkoncentrering af R-phycoerythrin fra Palmaria Palmata

Knud Villy Christensen
01/06/2014 → 31/01/2015

Master Thesis (Civilingeniør): Process Water and Biomass Recovery from Shrimp Wash Water

Knud Villy Christensen
01/09/2013 → 01/07/2014

Master Thesis (Civilingeniør): Perovskite based material for dry reforming application

Knud Villy Christensen
01/09/2013 → 01/07/2014

Master Thesis (Civilingeniør): Fractionation of avalue Added Components from Herring

Knud Villy Christensen
01/09/2013 → 30/06/2014

Master Thesis (Civilingeniør): Microfiltration and Ultrafiltration of pig manure

Knud Villy Christensen
01/02/2013 → 01/07/2013

Master Thesis (Civilingeniør): Opkoncentrering af pileekstrakt ved hjælp af membranteknologi

Knud Villy Christensen
01/09/2011 → 01/10/2012

Master Thesis (Civilingeniør): Modellering af hyaluronsyreproducerende Bacillus Subtilis fermentering

Knud Villy Christensen
01/09/2011 → 30/06/2012

Master Thesis (Civilingeniør): Concentrating Ammonia from manure

Knud Villy Christensen
01/02/2011 → 31/01/2012

Master Thesis (Civilingeniør): Simulering af processer til fremstilling af bioethanol ud fra rapshalm

Knud Villy Christensen
01/02/2011 → 30/06/2011

Master Thesis (Civilingeniør): Biogas Process Simulation using Aspen Plus

Knud Villy Christensen
01/02/2011 → 30/06/2011

Master Thesis (Civilingeniør): Economical assessment of a membrane distillation plant for the production of ammoniacal fertiliser from animal manure

Knud Villy Christensen
01/02/2009 → 30/06/2009

Master Thesis (Civilingeniør): Manufacture of natural plant colouring agents for use in food

Knud Villy Christensen
01/02/2008 → 30/06/2008

Master Thesis (Civilingeniør): Enzymatisk transesterifikation af rapsolie til biodiesel

Knud Villy Christensen
01/02/2007 → 31/01/2008

Master Thesis (Civilingeniør): Karakterisering af ZnO absorbent ved diffusionsforsøg

Knud Villy Christensen
01/02/2007 → 31/01/2008

Master Thesis (Civilingeniør): Analyse af kemiske, sensoriske og mikrobiologiske ændringer i snittet gulerod under lagring i forskellige atmosfæresammensætninger

Knud Villy Christensen
01/09/2006 → 30/06/2007

Master Thesis (Civilingeniør): Produktion af bioethanol ud fra dybstrøelse

Knud Villy Christensen
01/09/2006 → 30/06/2007

Master Thesis (Civilingeniør): Undersøgelse af produktion af biodiesel med Novozym 435

Knud Villy Christensen
01/09/2006 → 30/06/2007

Master Thesis (Civilingeniør): Diglyceridjernelse fra palmeolie med enzymteknologi

Knud Villy Christensen
01/09/2006 → 30/06/2007

Master Thesis (Civilingeniør): Ekstraktion af oregano med ethanol og vand på mobilt ekstraktionsanlæg

Knud Villy Christensen
01/09/2006 → 30/06/2007

Master Thesis (Civilingeniør): Produktion af bioethanol ud fra rapshalm

Knud Villy Christensen
01/02/2006 → 31/01/2007

Master Thesis (Civilingeniør): The effect of Industrial Processing on the Aroma in Carrots

Knud Villy Christensen
01/02/2006 → 31/01/2007

Master Thesis (Civilingeniør): Undersøgelse af betydningen af tørringsmetoder på indholdet af ginsenosider og polyacetylenere i amerikansk ginseng (*Panax quinquefolium* L.) rødder

Knud Villy Christensen
01/02/2006 → 31/01/2007

Master Thesis (Civilingeniør): Opkoncentrering af æblesaft fra forfiltreret råsaft ved brug af vakuumbestandestillation

Knud Villy Christensen
01/09/2005 → 30/06/2006

Master Thesis (Civilingeniør): Undersøgelse af opbevarings-, tørrings- og ekstraktionsmetoders betydning for indhold af potentielle bioaktive stoffer i pilebark (*Salix purpurea*)

Knud Villy Christensen
01/02/2005 → 31/01/2006

Undervisning og vejledning

Bachelor Thesis (Diplomuddannelse): Development of V-SCR Catalysts

Knud Villy Christensen
01/02/2019 → 20/03/2020

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Examination of the Possibility for Adding HTL-oil to the Feed in Shell A/S' Current Desulphurisation Unit

Knud Villy Christensen
01/09/2019 → 02/01/2020

K-PRO7: Bachelor Thesis (Diplomingeniør) - Extraction and separation of flavonoids and phenolic acid from sour cherry pomace

Knud Villy Christensen
01/09/2018 → 31/01/2019

K-PRO7-E07: Bachelor Thesis (Diplomingeniør)- Rengøring af UF membraner der har været brugt til svine plasma

Knud Villy Christensen
01/09/2017 → 31/01/2018

K-PRO7-E07: Bachelor Thesis (Diplomingeniør)- Oprensning af permeat

Knud Villy Christensen
01/09/2017 → 31/01/2018

BAP-KE6-E1-2606: Bachelor Thesis - Optimering af flavonoid-ekstraktion fra Kalanchoe blade

Knud Villy Christensen
01/02/2017 → 30/06/2017

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Energioptimering ved udskiftning af luftkølere til varmevekslere

Knud Villy Christensen
01/09/2015 → 31/01/2016

Bachelor Thesis (Civilingeniør): Separation af glycerider, fedtsyrer og biodiesel ved brug af keramiske membraner

Knud Villy Christensen
01/02/2015 → 30/06/2015

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Separation of chromophor from phycocyanin

Knud Villy Christensen
31/01/2015 → 01/09/2015

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Fremstilling af acetem

Knud Villy Christensen
01/09/2014 → 31/01/2015

Bachelor Thesis (Civilingeniør): Dimensionering af anlæg til opkoncentrering af ammoniumsulfat

Knud Villy Christensen
01/02/2014 → 30/06/2014

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Separation og opkoncentrering af aminosyre fra sildelage

Knud Villy Christensen
01/02/2014 → 30/06/2014

Bachelor Thesis (Civilingeniør): Expanded bed adsorption chromatography for protein purification

Knud Villy Christensen
01/02/2014 → 30/06/2014

Bachelor Thesis (Civilingeniør): Castor Oil as Bio-Base in Polymer Production

Knud Villy Christensen
01/02/2013 → 01/07/2013

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Udvikling af specialgas

Knud Villy Christensen
01/09/2012 → 31/01/2013

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Reduktion af fri polyglycerol i polyglycerolestere

Knud Villy Christensen
01/09/2012 → 31/01/2013

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Opskalering af Teknologier til Protein Fraktionering: Magnetisk Separation

Knud Villy Christensen
01/02/2012 → 30/06/2012

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Oprensning af monoglycerider ved fjernelse af frie fedtsyrer

Knud Villy Christensen
01/09/2011 → 31/01/2012

Bachelor Thesis (Civilingeniør): Flydende enzymer til fremstilling af biodiesel

Knud Villy Christensen
01/02/2011 → 30/06/2011

Bachelor Thesis (Diplomuddannelse): Indkøring af Ultrafiltreringsanlæg og RO filtrering af Fucucidinsyre

Knud Villy Christensen
01/02/2009 → 31/01/2010

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Ammoniakstripping fra gylle

Knud Villy Christensen
01/09/2009 → 31/01/2010

Bachelor Thesis (Civilingeniør): Fremstilling af biodiesel ud fra rapsolie i fed batch reaktor

Knud Villy Christensen
01/02/2009 → 30/06/2009

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): NF fraktionering af mejeriprodukt

Knud Villy Christensen
01/02/2009 → 30/06/2009

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Eksperimentel fremstilling af biodiesel ud fra dyrefedt ved enzymatisk transesterifikation

Knud Villy Christensen
01/09/2008 → 31/01/2009

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Fremstilling af brint ved forgasning af kul

Knud Villy Christensen
01/09/2008 → 31/01/2009

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Fremstilling af brint ved forgasning af pitch

Knud Villy Christensen
01/09/2008 → 31/01/2009

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Concentration of Keratin using Direct Contact Membrane Distillation

Knud Villy Christensen
01/02/2008 → 30/06/2008

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Study of the fermentation process in the production of bioethanol

Knud Villy Christensen
01/02/2008 → 30/06/2008

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Enzymatisk fremstilling af biodiesel - Simuleringer og undersøgelser vedrørende reaktioner og reaktortyper

Knud Villy Christensen
01/09/2007 → 31/01/2008

Bachelor Thesis (Civilingeniør): Matematisk model til simulering af anerob fermentering af svinegyde

Knud Villy Christensen
01/02/2007 → 30/06/2007

Bachelor Thesis (Civilingeniør): Optimering af proces til fremstilling af bioethanol ud fra rapshalm

Knud Villy Christensen
01/02/2007 → 30/06/2007

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Indledende undersøgelse til opkoncentrering af keratin i forbindelse med konservering af vanddrukket træ

Knud Villy Christensen
01/02/2007 → 30/06/2007

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Opkoncentrering af økologisk birkesaft

Knud Villy Christensen
01/02/2007 → 30/06/2007

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Membranfiltrering af perkolat på Vejle Genbrugsterminal

Knud Villy Christensen
01/09/2006 → 31/01/2007

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Karakterisering og modellering af membranbefugter til brug i brændselscellesystemer

Knud Villy Christensen
01/09/2006 → 31/01/2007

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Fjernelse af ammoniak i biogasreaktorer

Knud Villy Christensen
01/09/2006 → 31/01/2007

Bachelor Thesis (Diplomuddannelse): Optimering af fældningstrin i Insulin Aspart processen

Knud Villy Christensen
01/02/2007 → 30/06/2007

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Udvikling af metode til vanding af planter med saltvand

Knud Villy Christensen
01/02/2006 → 30/06/2006

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Undersøgelse og optimering af emballage til fødevarerolier

Knud Villy Christensen
01/09/2005 → 30/06/2006

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Fjernelse af arsen fra drikkevand ved MF med Fe(III)-flokulering og NF

Knud Villy Christensen
01/09/2005 → 31/01/2006

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Beer stabilisation

Knud Villy Christensen
01/09/2005 → 31/01/2006

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Test af pilotanlæg: Fremstilling af solbærkoncentrat ved osmotisk membrandestillation

Knud Villy Christensen
01/02/2005 → 30/06/2005

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Opkoncentrering af birkesaft ved direkte kontakt membrandestillation

Knud Villy Christensen
01/02/2005 → 30/06/2005

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Fremstilling af saftkoncentrat ved osmotisk membrandestillation

Knud Villy Christensen
01/09/2004 → 31/01/2005

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Test af pilotanlæg til forbedret frugtsaft

Knud Villy Christensen
01/02/2004 → 30/06/2004

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Befugtning af indsugningsluften til brændselsceller

Knud Villy Christensen
01/09/2003 → 31/01/2004

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Biodiesel

Knud Villy Christensen
01/02/2003 → 30/06/2003

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Opkoncentrering af valleprotein ved membrandestillation

Knud Villy Christensen
01/02/2003 → 30/06/2003

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Anvendelse af kemometri til koncentrationsbestemmelse af ethanol, acetaldehyd og benzaldehyd med NIR

Knud Villy Christensen
01/09/2002 → 31/01/2003

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Tilpasning af CMA-30 til SAE AMS 1435

Knud Villy Christensen
01/02/2003 → 30/06/2003

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Udnyttelse af spildvarme til tankopvarmning på Aarhus Oliefabrik A/S

Knud Villy Christensen
01/09/2002 → 31/01/2003

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Konstruktion og indkøring af TDM-pilotanlæg

Knud Villy Christensen
01/09/2002 → 31/01/2003

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Oprensning af Tjæresøer

Knud Villy Christensen
01/09/1999 → 31/01/2000

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Karakterisering af rRNA bindende domæne af erythromycin resistent methylase (ErmE)

Knud Villy Christensen
01/02/1999 → 30/06/1999

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Katalytisk fremstilling af polyglycerol

Knud Villy Christensen
01/09/1998 → 31/01/1999

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Substitution af tetraklorkulstofmed freon ved bestemmelse af olie/fedt i vandved hjælp af IR-spektroskopi

Knud Villy Christensen
01/02/1999 → 30/06/1999

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Tilpasning af mobilt forbrændingsanlæg til klinisk risikoaffald

Knud Villy Christensen
01/09/1998 → 31/01/1999

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Dimensionering af tre bitumentanke, med rør, ventiler og pumper

Knud Villy Christensen
01/02/1998 → 30/06/1998

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Opkoncentrering af tekonzentrat

Knud Villy Christensen
01/02/1998 → 30/06/1998

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Skitseprojekt til De-NOx enhed til mobilt forbrændingsanlæg

Knud Villy Christensen
01/09/1997 → 31/01/1998

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Papir-, lim- og valsekvalitetens indflydelse på limfugestykken i festartikler

Knud Villy Christensen
01/09/1997 → 31/01/1998

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Fastfaseanalyse og HPLC-analyse af D3-vitamin

Knud Villy Christensen
01/09/1996 → 31/01/1997

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Forprojektering til CMA-produktion

Knud Villy Christensen
01/02/1997 → 30/06/1997

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Gas separation by pressure swing adsorption

Knud Villy Christensen
01/09/1996 → 31/01/1997

Bachelor Thesis (Diplomingeniør): Fremstilling af absolut ethanol

Knud Villy Christensen
01/02/1996 → 30/06/1996

Bachelor Thesis (Teknikumingeniør): Oprensning af kviksølvholdigt affald

Knud Villy Christensen
01/02/1994 → 30/06/1994

Bachelor Thesis (Teknikumingeniør): Rensning af procesvand

Knud Villy Christensen
01/02/1994 → 30/06/1994

Bachelor Thesis (Teknikumingeniør): Hydrolyse af Sorbinsyrepolyester

Knud Villy Christensen
01/02/1993 → 30/06/1993

Bachelor Thesis (Teknikumingeniør) - Røggasrensning med regenerering af sorbent: marineanvendelse

Knud Villy Christensen
01/02/1992 → 30/06/1992

Bachelor Thesis (Teknikumingeniør): Redoxforhold i øl

Knud Villy Christensen
01/02/1992 → 30/06/1992

Vejledning: Industripraktik

Internship at NNE

Knud Villy Christensen
01/02/2019 → 31/08/2019

Internship at DINEX A/S

Knud Villy Christensen
01/02/2019 → 31/08/2019

Internship at Danish Shell

Knud Villy Christensen
01/02/2019 → 31/08/2019

T200026102: Internship at Unibio

Knud Villy Christensen
01/02/2019 → 01/06/2019

X-VF-U01: In-company Period - Haldor Topsøe A/S

Knud Villy Christensen
01/09/2017 → 31/01/2018

Undervisningserfaring: Undervisning

K-PTE2-U2: Energy and materials

Knud Villy Christensen
01/02/2011 → 30/06/2019

XC-REA3-U1: Modelling and simulation of non-ideal reactors

Knud Villy Christensen
01/02/2010 → 30/06/2019

KCKPBW: Environmental Technology for Treatment of Bio-Waste Manure

& Knud Villy Christensen
01/08/2009 → 31/08/2011

KE35: Industriel Luftforurening

Knud Villy Christensen &
01/02/2007 → 30/06/2012

K-IFG3-U1: Fysisk Kemi og Industrielle Separationsprocesser

Shuang Ma Andersen, Knud Villy Christensen & Eivind Morten Skou
01/09/2011 → 31/01/2014

K-REG1: Reguleringsteknik

Knud Villy Christensen
01/09/2010 → 31/01/2012

PTE-1-E2: Kemisk Produktion og Miljø

& Knud Villy Christensen
01/09/2017 → 31/01/2020

TEK-ReUseWaste

Knud Villy Christensen & Birgir Norddahl
12/08/2013 → 16/08/2013

TK-PROC-U1: Processtyring og -design

Knud Villy Christensen
01/09/2008 → 31/01/2011

VKD2K: Værkstedskursus 2

Knud Villy Christensen
01/01/2011 → 31/01/2018

XC-ANUM1: Advanced Numerical Methods and Modelling for Chemical and Biochemical Engineers

Knud Villy Christensen & Knud Villy Christensen
01/09/2015 → 31/01/2020

XC-CAT1: Heterogeneous Catalysis

Knud Villy Christensen
01/09/2009 → 31/01/2020

XC-CAT2-U1: Homogeneous Catalysis

Knud Villy Christensen
01/02/2010 → 30/06/2011

XC-CPD2-U1

Knud Villy Christensen
01/09/2009 → 31/01/2010

XC-REA2-U1: Design of Catalytic Reactors

Knud Villy Christensen
01/02/2008 → 30/06/2008

XD-CPD1: Chemical Process Design

Knud Villy Christensen
01/09/2009 → 31/01/2011

X-MEM1: Industrial Membrane Technology

Knud Villy Christensen
01/09/2018 → 31/01/2020

X-REA1-U1: Design of Ideal Chemical Reactors

Knud Villy Christensen
01/09/2009 → 31/01/2015

X-REG2: Procesregulering af kemiske og biokemiske processer

Knud Villy Christensen
01/09/2013 → 31/01/2014

External Examiner

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)
8. mar. 2020

External Examiner (Censor) at Absalon: Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)
18. feb. 2020

External Examiner (Censor) at DTU: Master Thesis in Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)
13. feb. 2020

External Examiner (Censor) at Absalon: Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Eksaminator)
29. jan. 2020

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Master Thesis

Knud Villy Christensen (Censor)
16. jan. 2020

External Examiner (Censor) at Absalon: Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)
14. jan. 2020

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Physical Chemistry & Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)
3. jan. 2020

External Examiner (Censor) at Absalon: Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)
19. dec. 2019

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Chemical Reaction Engineering and Downstream Processes

Knud Villy Christensen (Censor)
15. aug. 2019

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Chemical Reaction Engineering and Downstream Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

1. jul. 2019

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Master Thesis

Knud Villy Christensen (Censor)

27. jun. 2019

External Examiner (Censor) at Aalborg University: 8th semester project (Oil and Gas Technology)

Knud Villy Christensen (Censor)

24. jun. 2019

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Bachelor Thesis

Knud Villy Christensen (Censor)

24. jun. 2019

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Master Thesis

Knud Villy Christensen (Censor)

24. jun. 2019

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Master Thesis

Knud Villy Christensen (Censor)

21. jan. 2019

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Bachelor Thesis

Knud Villy Christensen (Censor)

21. jan. 2019

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Master Thesis

Knud Villy Christensen (Censor)

18. jan. 2019

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Bachelor Thesis

Knud Villy Christensen (Censor)

31. aug. 2018

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

22. aug. 2018

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Physical Chemistry & Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

22. aug. 2018

External Examiner (Censor) at DTU: Master Thesis in Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

20. jul. 2018

External Examiner (Censor) at Aalborg University: 8th semester projects

Knud Villy Christensen (Censor)

29. jun. 2018

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Bachelor Thesis

Knud Villy Christensen (Censor)

27. jun. 2018 → 28. jun. 2018

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Master Thesis in Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

27. jun. 2018

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Master Thesis in Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

25. jun. 2018

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

23. jun. 2018

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Physical Chemistry

Knud Villy Christensen (Censor)

23. jun. 2018

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Physical Chemistry & Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

23. jun. 2018

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

14. mar. 2018

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)

22. feb. 2018

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

29. jan. 2018

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)

19. jan. 2018

External Examiner (Censor) at Aalborg University, Esbjerg: Master Thesis in Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

11. jan. 2018

External Examiner (Censor) at Denmark's Technical University: Master Thesis in Forward Osmosis

Knud Villy Christensen (Censor)

9. aug. 2017

External Examiner (Censor) at Denmark's Technical University: Master Thesis in Bioprocess Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

10. jul. 2017

External Examiner (Censor) at Aalborg University, Esbjerg: 8th Semester Project in Oil & Gas Technology

Knud Villy Christensen (Censor)

20. jun. 2017

External Examiner (Censor) at Aalborg University, Esbjerg: Bachelor Project in Oil & Gas Technology
Knud Villy Christensen (Censor)
20. jun. 2017

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Bachelor Projects in Bioprocess Engineering
Knud Villy Christensen (Censor)
15. jun. 2017

External Examiner (Censor) at Aalborg University, Esbjerg: Master Thesis in Chemical Engineering
Knud Villy Christensen (Censor)
29. maj 2017

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes
Knud Villy Christensen (Censor)
28. mar. 2017

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations
Knud Villy Christensen (Censor)
11. mar. 2017

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes
Knud Villy Christensen (Censor)
25. jan. 2017

External Examiner (Censor) at Aalborg University: 5th Semester Project Chemical Engineering
Knud Villy Christensen (Censor)
20. jan. 2017

External Examiner (Censor) at Aalborg University, Esbjerg: 5th Semester Project in Oil & Gas Technology
Knud Villy Christensen (Censor)
18. jan. 2017

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations
Knud Villy Christensen (Censor)
14. jan. 2017

External Examiner (Censor) at Denmark's Technical University: Master Thesis in Chemical Engineering
Knud Villy Christensen (Censor)
18. jul. 2016

External Examiner (Censor) at Aalborg University, Esbjerg: 4th Semester Project in Oil & Gas Technology
Knud Villy Christensen (Censor)
27. jun. 2016

External Examiner (Censor) at Aalborg University, Esbjerg: Master Thesis in Oil & Gas Technology
Knud Villy Christensen (Censor)
27. jun. 2016

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes
Knud Villy Christensen (Censor)
8. apr. 2016

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations
Knud Villy Christensen (Censor)
29. feb. 2016

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

1. feb. 2016

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)

8. jan. 2016 → 18. jan. 2016

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Bachelor Project Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

23. jun. 2015

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

2. mar. 2015

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

14. jan. 2015

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)

9. jan. 2015

External Examiner (Censor) at Denmark's Technical University: Master Thesis in Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

26. jun. 2014

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)

17. mar. 2014

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

14. mar. 2014

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)

27. jan. 2014

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

27. jan. 2014

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Master Thesis in Chemical Engineering Membrane Technology

Knud Villy Christensen (Censor)

20. sep. 2013

External Examiner (Censor) at Aarhus University: Chemical Reaction Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

23. apr. 2013

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

18. mar. 2013

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)

18. feb. 2013

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

30. jan. 2013

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Semester Project in Chemical Process Design

Knud Villy Christensen (Censor)

23. jan. 2013

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)

21. jan. 2013

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Master Thesis in Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

15. jun. 2012

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

19. apr. 2012

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)

12. mar. 2012

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Physical Chemistry and Mass Transfer Processes

Knud Villy Christensen (Censor)

28. feb. 2012

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Chemical Unit Operations

Knud Villy Christensen (Censor)

16. jan. 2012

External Examiner (Censor) at Aarhus Engineering College: Chemical Reaction Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

27. maj 2011

External Examiner (Censor) at Aalborg University: Bachelor Project Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

23. jun. 2010 → 24. jun. 2010

External Examiner (Censor) at Aarhus Engineering College: Chemical Reaction Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

5. maj 2010

External Examiner (Censor) at Aarhus Engineering College: Bachelor Project Chemical Engineering

Knud Villy Christensen (Censor)

19. jan. 2010

External Examiner (Censor) at Aarhus Engineering College: Semester Projects Chemical Engineering
Knud Villy Christensen (Censor)
1. jul. 2009

External Examiner (Censor) at Aarhus Engineering College: Bachelor Project Chemical Engineering
Knud Villy Christensen (Censor)
17. jun. 2009

External Examiner (Censor) at Aarhus Engineering College: Chemical Reaction Engineering
Knud Villy Christensen (Censor)
21. apr. 2009

External Examiner (Censor) at Aarhus Engineering College: Bachelor Project Chemical Engineering
Knud Villy Christensen (Censor)
14. jan. 2009

External Examiner (Censor) at Aarhus Engineering College: Semester Projects Chemical Engineering
Knud Villy Christensen (Censor)
24. jun. 2008

External Examiner (Censor) at Aarhus Engineering College: Chemical Unit Operations
Knud Villy Christensen (Censor)
18. jan. 2007