

**KURSPLAN**

# **Diabetes 7,5 högskolepoäng M0081H**

**Diabetes**

**Kursplan antagna: Höst 2014 Lp 1 - Höst 2014 Lp 2**

**BESLUTSDATUM  
2014-10-27**

# Diabetes 7,5 högskolepoäng M0081H

## Diabetes

### Grundnivå, M0081H

<b>Utbildningsnivå</b>	<b>Fördjupningskod</b>	<b>Betygsskala</b>	<b>Ämne</b>	<b>Ämnesgrupp (SCB)</b>
Grundnivå		U G VG *	Medicinsk vetenskap	Medicin

## Behörighet

Grundläggande behörighet samt Grundläggande behörighet samt sjuksköterske, -fysioterapeut,- eller arbetsterapeutexamen eller annan jämförbar medellång vårdutbildning.

## Urval

## Examinator

Johanna Sundbaum

## Mål/Förväntat studieresultat

Studenten ska efter genomgången kurs ha inhämtat kunskaper om diabetes och kunna tillämpa individuella vård- och behandlingsstrategier i Diabetes för barn och vuxna som har diabetes, i nuet och inför framtiden, med utgångspunkt i evidens och aktuell forskning.

## Kursinnehåll

- Diabetes mellitus: fysiologi och patofysiologi
- Behandlingsprinciper
- Diabetes hos barn och ungdom
- Diabetes i samband med graviditet
- Akuta och sena komplikationer
- Förskrivning av hjälpmedel vid diabetes

## Genomförande

Kursens undervisningsspråk samt undervisningsform anges för varje kurstillfälle och framgår av kurssidans på Luleå tekniska universitets hemsida.

För att nå kunskapsmålen ska studenten självständigt, genom gruppsamverkan samt med stöd av litteraturen arbeta enligt de anvisningar som framgår av studiehandledningen. Som stöd för litteraturstudierna erbjuds studenten nätbaserade föreläsningar via fronter. eller via nätet genom Adobe connect där kunskapen fördjupas genom föreläsningar och diskussioner med specialister inom området.

## Examination

Om det finns beslut om särskilt pedagogiskt stöd, i enlighet med Riktlinjen Studentens rättigheter och skyldigheter vid Luleå tekniska universitet, finns möjlighet till anpassad eller alternativ examinationsform.

För att visa att målen uppnåtts examineras studenten genom individuell skriftlig tentamen via nätet.

## Övrigt

Kursen ges som uppdragsutbildning. Studiehandledning finns i kursrummet i Fronter.

## Litteratur. Gäller från Höst 2014 Lp 1

Skaffeld,A &Graue,M.(2013) Diabetes –Förebyggande arbete, behandling och uppföljning( 2:a rev. Uppl) .) Lund: Studentlitteratur.

Socialstyrelsens föreskrifter om användning av medicintekniska produkter i hälso- och sjukvården

Socialstyrelsen (2010) Nationella riktlinjer för vård och behandling vid diabetes mellitus.

Version för hälso- och sjukvårdspersonal. Stockholm: Socialstyrelsen

Socialstyrelsen (2010) Nationella riktlinjer för vård och behandling vid diabetes mellitus.

Information för dig som har diabetes. Stockholm: Socialstyrelsen

## Kursgivare

Institutionen för hälsa, lärande och teknik

## Prov

Provuppsättning saknas

## Kursplanen fastställd

av Prefekt vid Institutionen om hälsvetenskap 2014-10-27