

## Nationell förteckning över forskningsämnen

### 11 HUMANIORA och RELIGIONSVETENSKAP

- 110 *Religionsvetenskap/teologi*  
1101 Religionsvetenskap/teologi  
*Häri ingår (exempel):*  
Bibelvetenskap/exegetik  
Islamologi  
Judaistik  
Religionsbeteendevetenskap  
Tros- och livsåskådningsvetenskap
- 111 *Historisk-filosofiska ämnen*  
1111 Filosofiämnen  
*Häri ingår (exempel):*  
Logik  
Praktisk filosofi  
Teoretisk filosofi  
Vetenskapsteori  
1112 Arkeologiämnen  
*Häri ingår (exempel):*  
Historisk osteologi  
1113 Historieämnen  
*Häri ingår (exempel):*  
Agrarhistoria  
Ekonomisk historia  
Idé- och lärdomshistoria  
Kyrkohistoria  
Teknikhistoria  
Vetenskapshistoria  
1114 Etnologi  
*Häri ingår (exempel):*  
Kulturanthropologi  
Nordisk historisk och nutida folklivsforskning  
1115 Historiska kulturer  
*Häri ingår (exempel):*  
Altaistik  
Antikens kultur- och samhällsliv  
Assyriologi  
Bysantinologi  
Egyptologi  
Övriga historiska kulturer
- 112 *Estetiska ämnen*  
1121 Estetiska ämnen  
*Häri ingår (exempel):*  
Bebyggelseforskning  
Dansvetenskap  
Filmvetenskap  
Konstvetenskap  
Litteraturvetenskap  
Musikvetenskap  
Retorik  
Teatervetenskap

- 113     *Språkvetenskap*  
1131    Nordiska språk  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Svenska  
1132    Övriga germanska språk  
1133    Romanska språk  
1134    Finsk-ugriska språk  
1135    Slaviska språk  
1136    Klassiska språk  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Klassisk grekiska  
          Latin  
1137    Övriga språk  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Sanskrit  
1138    Teckenspråk  
1139    Lingvistikämnen  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Allmän språkvetenskap  
          Datorlingvistik  
          Fonetik  
          Tvåspråkighetsforskning
- 119     *Övrig humaniora och religionsvetenskap*  
1199    Övrig humaniora och religionsvetenskap

## 12     **RÄTTSVETENSKAP/JURIDIK**

- 120     *Rättsvetenskap/juridik*  
1201    Offentlig rätt  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Förvaltningsrätt  
          Konstitutionell rätt  
1202    Processrätt  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Civilprocess  
          Straffprocess  
          Förvaltningsprocess  
          Skiljemannarätt  
1203    Straffrätt  
1204    Finansrätt  
1205    Civilrätt  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Allmän avtalsrätt  
          Arbetsrätt  
          Bolagsrätt  
          Försäkringsrätt  
          Immaterialrätt  
          Sakrätt  
          Skadeståndsrätt  
          Speciell avtalsrätt

- 120     *Rättsvetenskap/juridik (forts.)*  
1209    Övrig rätt  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Allmän rättslära  
          EU-rätt  
          Folkrätt  
          Internationell privat- och processrätt  
          Komparativrätt  
          Marknads- och konkurrensrätt

### 13     **SAMHÄLLSVETENSKAP**

- 131     *Socialvetenskap*  
1311    Pedagogik  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Didaktik inkl ämnesdidaktik  
          Idrottspedagogik  
          Musikpedagogik  
          Vårdpedagogik  
1312    Psykologi  
1313    Socialantropologi/etnografi  
1314    Socialt arbete  
1315    Kriminologi  
1316    Sociologi  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Socialpsykologi  
1317    Demografi  
1318    Statsvetenskap  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Freds- och konfliktforskning  
1319    Pedagogiskt arbete  
  
132     *Ekonomi*  
1321    Företagsekonomi  
1322    Kulturgeografi, ekonomisk geografi  
1323    Nationalekonomi  
  
133     *Statistik, data- och systemvetenskap*  
1331    Informatik, data- och systemvetenskap  
1332    Statistik  
  
139     *Övrig samhällsvetenskap*  
1391    Biblioteks- och informationsvetenskap  
1399    Övrig samhällsvetenskap  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Medie- och kommunikationsvetenskap  
          Områdesstudier (språk ingår ej)

**14 MATEMATIK**

- 140 *Matematik*
- 1401 Algebra, geometri och analys
  - Häri ingår (exempel):*
  - Matematisk logik
- 1402 Tillämpad matematik
  - Häri ingår (exempel):*
  - Matematisk statistik
  - Numerisk analys
  - Optimeringslära
  - Teoretisk datalogi
- 1409 Övrig matematik

**15 NATURVETENSKAP**

- 150 *Fysik*
- 1501 Elementarpartikelfysik
- 1502 Kärnfysik
- 1503 Atom- och molekylfysik
- 1504 Kondenserade materiens fysik
- 1505 Astronomi och astrofysik
- 1506 Geokosmofysik och plasmafysik
- 1509 Övrig fysik
  
- 151 *Kemi*
- 1511 Teoretisk kemi
- 1512 Fysikalisk kemi
- 1513 Analytisk kemi
- 1514 Molekylär biofysik
- 1515 Oorganisk kemi
- 1516 Organisk kemi
- 1517 Biokemi
- 1518 Miljökemi
- 1519 Övrig kemi
  
- 152 *Biologi*
- 1521 Terrestisk, limnisk och marin ekologi
  - Häri ingår (exempel):*
  - Beteendekologi
  - Etologi
- 1522 Organismbiologi
  - Häri ingår (exempel):*
  - Mikrobiologi
  - Systematik och fylogeni
  - Utvecklingsbiologi
  - Växtfysiologi
  - Zoofysiologi
- 1523 Cell- och molekylärbiologi
  - Häri ingår (exempel):*
  - Immunologi
  - Molekylär genetik
  - Neurobiologi
- 1529 Övrig biologi

- 153 *Geovetenskap*  
1531 Endogen geovetenskap  
*Häri ingår (exempel):*  
Berggrundsgeologi och petrologi  
Fasta jordens fysik  
Mineralvetenskap  
1532 Exogen geovetenskap  
*Häri ingår (exempel):*  
Exogen geokemi  
Historisk geologi och paleontologi  
Kvartärgeologi  
Naturgeografi  
Sedimentologi  
1533 Atmosfärs- och hydrofärsvetenskap  
*Häri ingår (exempel):*  
Hydrologi  
Klimatologi  
Meteorologi  
Oceanografi  
1539 Övrig geovetenskap

## 16 **TEKNIKVETENSKAP**

- 160 *Informationsteknik*  
1601 Datavetenskap  
*Häri ingår (exempel):*  
Datalogi  
Kognitionsvetenskap  
Programvaruteknik  
1602 Reglerteknik  
1603 Telekommunikation  
1604 Signalbehandling  
1605 Bildanalys  
1606 Datorteknik  
1607 Systemteknik  
1609 Övrig informationsteknik  
  
161 *Teknisk fysik*  
1611 Teknisk fysik  
*Häri ingår (exempel):*  
Akustik  
Biofysik  
Materialfysik med ytfysik  
Optisk fysik  
Plasmafysik med fusion  
  
162 *Elektroteknik, elektronik och fotonik*  
1621 Elektroteknik  
1622 Elektronik  
1623 Elektrofysik  
1624 Fotonik  
1625 Elektronisk mät- och apparatteknik  
1626 Elkraftteknik  
1629 Övrig elektroteknik, elektronik och fotonik

- 163 *Kemiteknik*
- 1631 Kemisk process- och produktionsteknik
  - Häri ingår (exempel):*
  - Cellulosa- och pappersteknik
  - Elektrokemi
  - Kärnkemi
  - Materialkemi
  - Processkemi
  - Yt- och kolloidkemi
- 1632 Metallurgisk process- och produktionsteknik
- 1633 Livsmedelsteknik
- 1639 Övrig kemiteknik
  
- 164 *Bioteknik*
- 1641 Bioteknik
  - Häri ingår (exempel):*
  - Bioanalytisk teknik
  - Bioinformatik
  - Biokemisk och bioteknisk processteknik
  - Bioorganisk syntes
  - Bioteknisk separation
  - Enzymteknik
  - Genteknik inkl. protein engineering
  - Immunteknik
  - Växtbioteknik
  
- 165 *Teknisk mekanik*
- 1651 Fastkroppsmekanik
- 1652 Strömningsmekanik
- 1653 Konstruktionsteknik
- 1654 Mekanisk tillverkningsteknik
- 1655 Mekanisk och termisk energiteknik
- 1656 Farkostteknik
- 1659 Övrig teknisk mekanik
  
- 166 *Teknisk materialvetenskap*
- 1661 Funktionella material
- 1662 Konstruktionsmaterial
- 1663 Ytbehandlingsteknik
- 1664 Övrig bearbetning/sammanfogning
- 1669 Övrig teknisk materialvetenskap
  
- 167 *Samhällsbyggnadsteknik och arkitektur*
- 1671 Geoteknik och gruvteknik
- 1672 Byggnadsteknik
- 1673 Byggproduktionsteknik
- 1674 Vattenteknik
  - Häri ingår (exempel):*
  - Vatten- och avloppsteknik
  - Vattenbyggnad
  - Vattenresurslära
  - Vattenteknik
- 1675 Lantmäteri
- 1676 Arkitektur och bebyggelsevård
- 1679 Övrig samhällsbyggnadsteknik och arkitektur

- 168 *Industriell teknik och ekonomi*  
1681 Produktion och arbetsvetenskap  
*Häri ingår (exempel):*  
Arbetsvetenskap och ergonomi  
Produktionsteknik  
1682 Industriell organisation, administration och ekonomi  
1683 Fysisk planläggning m.m.  
1689 Övrig industriell teknik och ekonomi

- 169 *Övriga teknikvetenskaper*  
1691 Medicinsk teknik  
1692 Miljöteknik  
1693 Rymdteknik  
1699 All annan teknikvetenskap

**17 SKOGS- och JORDBRUKSVETENSKAP samt  
LANDSKAPSPLANERING**

- 171 *Markvetenskap*  
1711 Markfysik  
1712 Markkemi  
1713 Markbiologi  
1714 Jordmånslära

- 172 *Växtproduktion*  
1721 Växtförädling  
1722 Trädgårdsväxtodling  
1723 Jordbruksväxtodling  
1724 Skogsskötsel  
*Häri ingår (exempel):*  
Skogsförnygring  
Skogsproduktion  
1725 Växt- och skogsskydd

- 173 *Animalieproduktion*  
1731 Husdjursförädling  
1732 Husdjurens utfodring och vård  
1733 Vattenbruk  
1734 Fiske

- 174 *Produktforskning*  
1741 Livsmedelsvetenskap  
*Häri ingår (exempel):*  
Köttvetenskap  
Livsmedelskemi  
Mjölksproduktlära  
Växtproduktlära  
1742 Träfiber- och virkeslära  
1743 Fytokemi inklusive alger och industribioråvaror

- 175 *Landskapsplanering*  
1751 Landskapsarkitektur  
1752 Vegetationsbyggnad  
1753 Natur- och landskapsvård  
1754 Översiktlig planering

- 176 *Areell teknik*
- 1761 Jordbruksteknik
- 1762 Jordbrukets byggnadsteknik
- 1763 Skogsteknik
- 1764 Fjärranalys
  
- 177 *Areell ekonomi*
- 1771 Jordbruksekonomi
- 1772 Skogsekonomi
- 1773 Skogsuppskattning och skogsindelning
- 1774 Informationslära

**18 MEDICIN**

- 180 *Kirurgi*
- 1801 Anestesiologi och intensivvård
  - Häri ingår (exempel):*
  - Anestesiologi
  - Intensivvård
  - Katastrofmedicin
  - Traumatologi
- 1802 Kirurgisk forskning
  - Häri ingår (exempel):*
  - Endokrin kirurgi
  - Handkirurgi
  - Kirurgi
  - Kärlkirurgi
  - Neurokirurgi
  - Ortopedi
  - Otoneurologi
  - Pediatrik kirurgi
  - Plastikkirurgi
  - Thoraxkirurgi
  - Transplantationskirurgi
  - Urologi och andrologi
- 1803 Obstetrik och kvinnosjukdomar
- 1804 Onkologi
  - Häri ingår (exempel):*
  - Klinisk onkologi
- 1805 Otorhinolaryngologi
  - Häri ingår (exempel):*
  - Audiologi
  - Logopedi och foniatrik
  
- 181 *Morfologi*
- 1811 Cellbiologi
- 1812 Morfologi
  - Häri ingår (exempel):*
  - Anatomi
  - Biomaterial
  - Histologi
  - Tumörbiologi
- 1813 Patologi
  - Häri ingår (exempel):*
  - Patologi
  - Rättsmedicin
  
- 182 *Medicin*

- 1821 Dermatologi och venerologi
- 1822 Genetisk forskning  
*Häri ingår (exempel):*  
Klinisk genetik  
Medicinsk genetik  
Molekylärbiologi
- 1823 Invärtesmedicin  
*Häri ingår (exempel):*  
Endokrinologi  
Gastroenterologi  
Geriatric och medicinsk gerontologi  
Hematologi  
Kardiologi  
Lungsjukdomar  
Neurologi  
Njursjukdomar  
Pediatrik och pediatrisk medicin  
Prenatal- och perinatalforskning  
Reumatologi
- 183 *Fysiologi och farmakologi*
- 1831 Farmakologisk forskning  
*Häri ingår (exempel):*  
Farmakologi  
Klinisk farmakologi  
Toxikologi
- 1832 Fysiologi  
*Häri ingår (exempel):*  
Fysiologi  
Klinisk fysiologi  
Medicinsk informatik  
Medicinsk teknik  
Neurobiologi  
Neurofysiologi  
Näringslära
- 1833 Oftalmologi
- 1834 Radiologisk forskning  
*Häri ingår (exempel):*  
Diagnostisk radiologi  
Medicinsk radiofysik  
Strålningsbiologi
- 184 *Socialmedicin*
- 1841 Folkhälsomedicinska forskningsområden  
*Häri ingår (exempel):*  
Allmänmedicin  
Arbetsfysiologi  
Epidemiologi  
Folkhälsovetenskap  
Miljömedicin  
Samhällsmedicin  
Socialmedicin  
Yrkesmedicin

- 185     *Mikrobiologi*  
1851     Immunologi  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Allergologi  
          Immungenetik  
          Immunologi  
          Klinisk immunologi
- 1852     Mikrobiologi  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Bakteriologi  
          Klinisk bakteriologi  
          Klinisk mikrobiologi  
          Klinisk virologi  
          Medicinsk mikrobiologi  
          Virologi
- 1853     Infektionssjukdomar
- 186     *Kemi*  
1861     Kemi  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Biokemi  
          Klinisk kemi  
          Neurokemi  
          Rättskemi
- 187     *Psykiatri*  
1871     Psykiatri  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Barn- och ungdomspsykiatri  
          Beroendelära  
          Psykiatri

## 19     ODONTOLOGI

- 190-192 *Odontologi*  
1901     Biokemi  
1902     Biomaterial  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Dentala material
- 1903     Cariologi  
1904     Cell- och molekylärbiologi  
1905     Endodonti  
1906     Farmakologisk forskning  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Farmakologi  
          Toxikologi
- 1907     Fysiologi  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Klinisk oral fysiologi
- 1908     Gerodontologi  
1911     Kirurgisk forskning  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Oral kirurgi
- 1912     Morfologi  
          *Häri ingår (exempel):*  
          Anatomi och histologi
- 190-192 *Odontologi (forts.)*

1913 Odontologisk beteendevetenskap  
1914 Oral mikrobiologi  
1915 Oral patologi och rättsodontologi  
1916 Oral protetik  
1917 Ortodonti

1918 Parodontologi  
*Häri ingår (exempel):*  
Inflammationsforskning  
Vävnadsregeneration

1921 Pedodonti  
1922 Radiologisk forskning  
*Häri ingår (exempel):*  
Oral radiologi

1929 Övrig odontologi

## 21 FARMACI

### 210-211 Farmaci

2101 Biofarmaci  
2102 Biologisk beroendeforskning  
2103 Farmaceutisk biokemi  
*Häri ingår (exempel):*  
Läkemedelsmetabolism  
2104 Farmaceutisk farmakologi  
2105 Farmaceutisk kemi  
*Häri ingår (exempel):*  
Analytisk farmaceutisk kemi  
Fysikalisk och oorganisk farmaceutisk kemi  
Organisk farmaceutisk kemi  
2106 Farmaceutisk mikrobiologi  
2107 Toxikologi  
2108 Farmakognosi  
2111 Galenisk farmaci  
2112 Samhällsfarmaci  
2119 Övrig farmaci

## 22 VETERINÄRMEDICIN

### 220-221 Veterinärmedicin

2201 Biokemi och klinisk kemi  
2202 Cellbiologi och genomforskning  
*Häri ingår (exempel):*  
Sjukdomsgenetik  
2203 Husdjurens etologi  
2204 Farmakologisk forskning  
*Häri ingår (exempel):*  
Farmakologi  
Toxikologi  
2205 Fysiologi och näringslära  
2206 Husdjurshygien  
2207 Kirurgi  
2208 Livsmedelshygien  
2211 Medicin  
*Häri ingår (exempel):*  
Icke idisslare  
Idisslare

### 220-221 Veterinärmedicin (forts.)

2212 Mikrobiologi och immunologi

- 2213 Morfologi
- 2214 Obstetrik och gynekologi
- 2215 Patologi
- 2216 Radiologi
  
- 2217 Veterinärmedicinsk epidemiologi
- 2219 Övrig veterinärmedicin

## 23 ÖVRIGA FORSKNINGSSOMRÅDEN

- 231 *Barn*
- 2311 Barn
  
- 232 *Hushålls- och kostvetenskap*
- 2321 Hushålls- och kostvetenskap
  
- 233 *Hälso- och sjukvård i samhället*
- 2331 Hälsa- och sjukvård i samhället
  
- 234 *Kommunikation mellan människor*
- 2341 Kommunikation mellan människor
  
- 235 *Teknik och social förändring*
- 2351 Teknik och social förändring
  
- 236 *Vatten i natur och samhälle*
- 2361 Vatten i natur och samhälle
  
- 237 *Vårdvetenskap*
- 2371 Arbetsterapi
- 2372 Medicinsk laboratorievetenskap
- 2373 Omvårdnad
- 2374 Sjukgymnastik/fysioterapi
- 2375 Social omsorg/socialpedagogik
- 2376 Vetenskapsteori med inriktning mot vård- och omsorgsområdet.
  
- 238 *Etnicitet*
- 2381 Etnicitet
  
- 239 *Genus*
- 2391 Genus
  
- 241 *Kulturarv och kulturproduktion*
- 2411 Kulturarv och kulturproduktion
  
- 242 *Idrott*
- 2421 Idrott
  
- 243 *Äldre och åldrande*
- 2431 Äldre och åldrande

Till övriga forskningsområden skall endast räknas den forskning som inte kan hänföras till något av de föregående områdena. Vidare krävs att det skall finnas en inrättad professur i ämnet. Sålunda förs exempelvis arbetsvetenskap till *Produktion och arbetsvetenskap* som är ett ämne upptaget under teknikvetenskap. Miljöforskning förekommer under både natur- och teknikvetenskap.