



Lauku atbalsta dienests

## ZINĀTNES NOZARES, APAKŠNOZARES (OECD FORD) DALĪJUMS

Saskaņā ar Projekta iesnieguma veidlapas (Noteikumu Nr.222 3.pielikums) titullapā norādīto - jāaizpilda aile “**Zinātnes nozare, apakšnozare\* (OECD FORD)**”, to dalījumu skat.zemāk (tulkojums latviešu valodā pieejams materiāla 2. un 3.lpp.).

\*Materiāls oriģinālvalodā pieejams: [https://www.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/frascati-manual-2015\\_9789264239012-en](https://www.oecd-ilibrary.org/science-and-technology/frascati-manual-2015_9789264239012-en), 59.lpp.

### I-2. CONCEPTS AND DEFINITIONS FOR IDENTIFYING R&D

Table 2.2. **Fields of R&D classification**

| Broad classification                    | Second-level classification   |
|---|---|
| 1. Natural sciences                     | 1.1 Mathematics<br>1.2 Computer and information sciences<br>1.3 Physical sciences<br>1.4 Chemical sciences<br>1.5 Earth and related environmental sciences<br>1.6 Biological sciences<br>1.7 Other natural sciences   |
| 2. Engineering and technology           | 2.1 Civil engineering<br>2.2 Electrical engineering, electronic engineering, information engineering<br>2.3 Mechanical engineering<br>2.4 Chemical engineering<br>2.5 Materials engineering<br>2.6 Medical engineering<br>2.7 Environmental engineering<br>2.8 Environmental biotechnology<br>2.9 Industrial biotechnology<br>2.10 Nano-technology<br>2.11 Other engineering and technologies |
| 3. Medical and health sciences          | 3.1 Basic medicine<br>3.2 Clinical medicine<br>3.3 Health sciences<br>3.4 Medical biotechnology<br>3.5 Other medical science  |
| 4. Agricultural and veterinary sciences | 4.1 Agriculture, forestry, and fisheries<br>4.2 Animal and dairy science<br>4.3 Veterinary science<br>4.4 Agricultural biotechnology<br>4.5 Other agricultural sciences   |
| 5. Social sciences                      | 5.1 Psychology and cognitive sciences<br>5.2 Economics and business<br>5.3 Education<br>5.4 Sociology<br>5.5 Law<br>5.6 Political science<br>5.7 Social and economic geography<br>5.8 Media and communications<br>5.9 Other social sciences   |
| 6. Humanities and the arts              | 6.1 History and archaeology<br>6.2 Languages and literature<br>6.3 Philosophy, ethics and religion<br>6.4 Arts (arts, history of arts, performing arts, music)<br>6.5 Other humanities  |

| OECD zinātņu nozaru un apakšnozaru nosaukumi  |   |
|---|---|
| Angļu valodā  | Latviešu valodā   |
| <p><b>1. Natural sciences</b></p> <p>1.1 Mathematics</p> <p>1.2 Computer and information sciences</p> <p>1.3 Physical sciences</p> <p>1.4 Chemical sciences</p> <p>1.5 Earth and related Environmental sciences</p> <p>1.6 Biological sciences</p> <p>1.7 Other natural sciences</p> <p><b>2. Engineering and technology</b></p> <p>2.1 Civil engineering</p> <p>2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering</p> <p>2.3 Mechanical engineering</p> <p>2.4 Chemical engineering</p> <p>2.5 Materials engineering</p> <p>2.6 Medical engineering</p> <p>2.7 Environmental engineering</p> <p>2.8 Environmental biotechnology</p> <p>2.9 Industrial biotechnology</p> <p>2.10 Nano-technology</p> <p>2.11 Other engineering and technologies</p> <p><b>3. Medical and Health sciences</b></p> <p>3.1 Basic medicine</p> <p>3.2 Clinical medicine</p> <p>3.3 Health sciences</p> <p>3.4 Medical biotechnology</p> <p>3.5 Other medical sciences</p> | <p><b>1.Dabaszinātnes</b></p> <p>1.1. Matemātika</p> <p>1.2. Datorzinātne un informācijas zinātne</p> <p>1.3. Fizika un astronomija</p> <p>1.4. Ķīmija</p> <p>1.5. Zemes un vides zinātnes</p> <p>1.6. Bioloģija</p> <p>1.7. Citas dabaszinātnes</p> <p><b>2. Inženierzinātnes un tehnoloģijas</b></p> <p>2.1. Civilā inženierija</p> <p>2.2. Elektrotehnika, elektronika, informācijas tehnoloģijas</p> <p>2.3. Mašīnbūve un mehānika</p> <p>2.4. Ķīmijas tehnoloģija</p> <p>2.5. Materiālzinātne</p> <p>2.6. Medicīnas inženierija</p> <p>2.7. Vides inženierija</p> <p>2.8. Vides biotehnoloģijas</p> <p>2.9. Rūpnieciskās biotehnoloģijas</p> <p>2.10. Nanotehnoloģijas</p> <p>2.11. Citas inženierzinātnes un tehnoloģijas</p> <p><b>3. Medicīna un veselības zinātnes</b></p> <p>3.1. Fundamentālā medicīnas zinātne</p> <p>3.2. Klīniskā medicīna</p> <p>3.3. Veselības zinātnes</p> <p>3.4. Medicīniskās biotehnoloģijas</p> <p>3.5. Citas medicīnas zinātnes</p> |

| Angļu valodā   | Latviešu valodā  |
|--|--|
| <p><b>4. Agricultural sciences</b></p> <p>4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries</p> <p>4.2 Animal and Dairy science</p> <p>4.3 Veterinary science</p> <p>4.4 Agricultural biotechnology</p> <p>4.5 Other agricultural sciences</p> <p><b>5. Social sciences</b></p> <p>5.1 Psychology</p> <p>5.2 Economics and Business</p> <p>5.3 Educational sciences</p> <p>5.4 Sociology</p> <p>5.5 Law</p> <p>5.6 Political science</p> <p>5.7 Social and economic geography</p> <p>5.8 Media and communications</p> <p>5.9 Other social sciences</p> <p><b>6. Humanities and the arts</b></p> <p>6.1 History and Archaeology</p> <p>6.2 Languages and Literature</p> <p>6.3 Philosophy, Ethics and Religion</p> <p>6.4 Arts and music</p> <p>6.5 Other humanities</p> | <p><b>4. Lauksaimniecības zinātnes</b></p> <p>4.1. Lauksaimniecība, mežsaimniecība, zivsaimniecība</p> <p>4.2. Lopkopība un piena pārstrāde</p> <p>4.3. Veterinārija</p> <p>4.4. Lauksaimniecības biotehnoloģijas</p> <p>4.5. Citas lauksaimniecības zinātnes</p> <p><b>5. Sociālās zinātnes</b></p> <p>5.1. Psiholoģija</p> <p>5.2. Ekonomika un uzņēmējdarbība</p> <p>5.3. Izglītības zinātnes</p> <p>5.4. Socioloģija</p> <p>5.5. Juridiskās zinātnes</p> <p>5.6. Politikas zinātne</p> <p>5.7. Sociālā un ekonomiskā ģeogrāfija</p> <p>5.8. Mediji un komunikācijas zinātne</p> <p>5.9. Citas sociālās zinātnes</p> <p><b>6. Humanitārās zinātnes</b></p> <p>6.1. Vēsture un arheoloģija</p> <p>6.2. Valodas un literatūra</p> <p>6.3. Filozofija, ētika un reliģija</p> <p>6.4. Mūzika un māksla</p> <p>6.5. Citas humanitārās zinātnes</p> |