FYLGISKJAL 12: Yvirlit yvir fakøki

1. Náttúruvísindi:

1.1 Støddfrøðilig gransking

1.2 Teldufrøðilig gransking
(bert tilevning av forritum. Tólbúnaður eigur at greinast undir verkfrøðievnum)

1.3 Alisfrøðilig gransking
1.3.1 Stjørnufrøði og rúmdarvísindi
1.3.2 Alisfrøði og onnur skyld evnisøki

1.4 Evnafrøðilig gransking
1.4.1 Evnafrøði og skyld evnisøki

1.5 Jarðar- og umhvørvisgransking
1.5.1 Jarðfrøði, jarðalisfrøði, alisfrøðilig landafrøði og onnur jarðvísindi
1.5.2 Veðurfrøði og onnur lofthavsvísindi, harí veðurlagsgransking, havfrøði, gosfjallafrøði, palae-vistfrøði, onnur skyld vísindi

1.6 Lívfrøðilig gransking
1.6.1 Lívfrøði
1.6.2 Plantufrøði
1.6.3 Bakteriufrøði
1.6.4 Djórafrøði og skyld evnisøki (skordýrafrøði o.s.fr)
1.6.5 Lívevnafrøði
1.6.6 Lívalisfrøði
1.6.7. Onnur skyld vísindi, tó ikki klinisk og djóralæknavísindi

2. Verkfrøði og tøkni:
2.1 Byggi verkfrøði ((arkitekta- og bygnings vísindi, aðrar konstruktiónir og bygnaðir)

2.2 Elektrisk verkfrøði og elektronikkur
2.2.1 Ravmagnsverkfrøði
2.2.2 Elektronikkur
2.2.3 Fjarskifti og samskifti
2.2.4 Telduverkfrøði (tólbúnaður)

2.3 Onnur verkfrøði
2.3.1 Evnafrøði
2.3.2 Loftferðslufrøði
2.3.3 Mekanisk
2.3.4 Metal- og tilfarsverkfrøði
Tilskila útgreinað undirevni og nýtslugransking sum eitt nú:
2.3.5 Landmáling
2.3.6 Ídnaðarevnafrøði
2.3.7 Vísindi og tøkni viðv. matvøruframleiðslu
2.3.8 Serlig tøkni og tvørfaklig øki, t.d. skipanargreining, metalfrøði, námvirki, tóvirkis-tøkni og onnur tilskilað evni

3. Læknavísindi:
3.1 Grundleggjandi læknafrøði
3.1.1 Kropsbygnaðarfrøði, kyknulæra
3.1.2 Lívvirkisfrøði (fysiologi)
3.1.3 Arvafrøði
3.1.4 Heilivágsfrøði, farmakologi
3.1.5 Eiturevnafrøði, immunologi
3.1.6 Klinisk evnafrøði, klinisk mikrolívfrøði

3.1.7 Patologi

3.2 Klinisk medisin
3.2.1 Doyvingarlæknafrøði (anestesi)
3.2.2 Barnasjúkufrøði
3.2.3 Nærfrøði (obstetrik), kvinnusjúkufrøði
3.2.4 Innvortis heiliráð (heiliráðsfrøði)
3.2.5.Skurðlæknafrøði
3.2.6 Tannlæknafrøði
3.2.7 Nervafrøði
3.2.8 Sálarsjúkufrøði
3.2.9 Røntgenlæknafrøði
3.2.10 Oyrna-, næsa- og hálsafrøði
3.2.11 Eygnalæknafrøði

3.3 Heilsuvísindi (almennar heilsutænastur)
3.3.1.Sosialmedisin
3.3.2 Heilsufrøði
3.3.3 Sjúkrarøkt
3.3.4 Umfarssjúkufrøði

4. Búnaðar- og djóralæknavísindi:
4.1 Landbúnaður, fisking og veiði
4.1.2 Alibrúk/aling
4.1.3 Landbúnaðarfrøði
4.1.4 Húsdjór
4.1.5 Onnur tilskilað evni

4.2 Djóralæknafrøði
4.2.1 Fiskasjúkur
4.2.2 Kríatúr
4.2.3 Grind (góðskumeting tvøst og spik og avlíving)

5. Samfelagsvísindi:
5.1 Sálarfrøði
5.2 Búskapur – búskaparfrøði

5.3 Útbúgvingarvísindi (útbúgving og venjing og onnur evni knýtt at hesum)

5.4 Onnur samfelagsvísindi
5.4.1 Antropologi (sosial og mentunarlig) og etnologi
4.4.2 Demografi
4.4.3 Geografi (human, búskapar- og sosial)
5.4.4 Býar- og landsætlan
5.4.5 Leiðsla og fyrisiting
5.4.6 Lóg
5.4.7 Málvísindi
5.4.8 Stjórnmálafrøði
5.4.9 Sosiologi
5.4.10 Fyriskipan og háttaløg
5.4.11 Ymisk samfelagsvísindi og tvørfaklig metodologisk, søguligt og annað vísindarligt og tøkniligt virksemi við tilknýti til evni í hesum bólki
5.4.12 Fysisk antropologi, fysisk geografi og psykofysiologi eiga vanliga at verða sett í bólk saman við náttúruvísindum

6. Hugvísindi
6.1 Søgufrøði,
6.1.1 Hjálpargreinir í søgu (fornfrøði, myntfrøði, fornskrifta- ella handritafrøði, ættfrøði, o.s.fr)

6.2 Mál- og bókmentafrøði

6.3 Onnur hugvísindi
6.3.1 Heimspeki (Vísinda- og tøknisøga við)
6.3.2 Listafrøði
6.3.3 Listasøgufrøði
6.3.4 Ymsar listagreinar (Tónleikafrøði, málninga-, standmynda/høgmynda- og leiklistafrøði)
6.3.5 Átrúnaður
6.3.6 Gudfrøði
6.3.7 Onnur øki og evni knýtt at hugvísindum
6.3.8 Metodologiskt, søguligt og annað vísindaligt og tøkniligt virksemi við tilknýti til evni í hesum bólk

FAKØKI Á ENSKUM

Natural Sciences
1.1. **Mathematics and computer sciences** and allied fields (software development only, hardware development should be classified in engineering fields)
1.2. **Physical sciences** (astronomy and space sciences, physics and other allied subjects)
1.3. **Chemical sciences** (chemistry and allied subjects)
1.4. **Earth and related environmental sciences** (geology, geophysics, mineralogy, physical geography, and other geosciences, meterology and other athmospheric sciences including climatic research, oceanography, vulcanology, palaeecology, other allied sciences)
1.5. **Biological sciences** (biology, botany, bacteriology, zoology, entomology, genetics, biochemistry, biophysics, other allied sciences, excluding clinical and veterinary sciences)

Engineering and technology
2.1. **Civil engineering** (architecture engineering, building science and engineering, construction engineering, municipal and structural and other allied subjects)
2.2. **Electrical engineering, electronics** [electrical engineering, electronics, communication engineering and systems, computer engineering (hardware only) and other allied subjects]
2.3. **Other engineering sciences** (such as chemical, aeronatical and space, mechanical, metallurgical and materials engineering, and their specialised subdivisions; forest products, applied sciences such as geodesy, industrial chemistry, etc.; the science and technology of food production; specialised technologies og interdisciplinary fields, e.g systems analysis, metallurgy, mining, textile technology and other allied subjects)

Medical Sciences
3.1. **Basic medicine** (anatomy, cytology, physiology, genetics, pharmacy, pharmacology, toxicology, immunology and immunohhaematology, clinical chemistry, clinical microbiology, pathology)
3.2. **Clinical medicine** (anasthesiology, paediatrics, obstetrics and gynaecology, internal medicine, surgery, dentistry, neurology, psychiatry, radiology, therapeutics, otorhinolaryngology, ophthalmology)
3.3 **Health Sciences (**publivh health sercices, socialmedicine, hygiene, nursing, epidemiology)

Agricultural Sciences
4.1 **Agriculture, forestry, fisheries and allied sciences** (agronomy, animal husbandry, fisheries, forestry, horticulture, other allied subjects)
4.2. **Veterinary medicine**

Social Sciences
5.1. **Psychology**
5.2 **Economics**
5.3.**Educational sciences** (education and training and other allied subjects)
5.4. **Other social sciences** [anthropology (social and cultural) and ethnology, demography, geography (human, economic and social), town and country planning, management, law, linguistics, political sciences, sociology, organisation and methods, miscellaneous, social sciences and interdisciplinary, methodological and historical S&T activities relating to subjects in this group. Physical anthropology, physical geography and psychophysiology should normally be classified with the natural sciences]

Humanities
6.1 **History** (history, prehistory and history, together with auxiliary historical disciplines such as archaeology, numismatics, palaeography, genealogy, etc.)
6.2. **Languages and literature** (ancient and modern)
6.3 **Other humanities** [philosophy(including the history of science and technology), arts history of art, art criticism, painting, sculpture, musicology, dramatic art excluting artistic “research” of any kind, religion, theology, other fields and subjects pertaining to the humanities, methodological, historical and other S&T acticivies relating to the subjects in this group]