

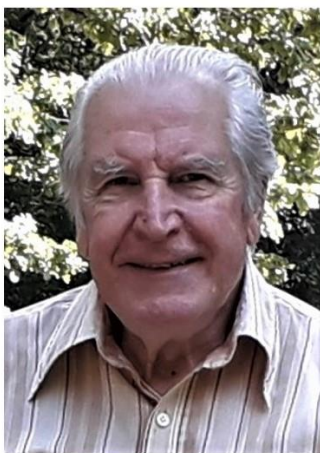


Ikvienu parādība kā
Veselums ir kopsaistītu šī
Veseluma Daļu kopums,
kas savukārt ir kāda cita
Veseluma Daļa.



Balts nekad nav tikai
balts, melns nekad
nav tikai melns –
ikvienā baltumā ir arī
melnums un ikvienā
melnumā ir arī
balts.

Iņ - Jaņ



Latvijas Universitāte
LU emer.prof., Dr.fiz.,
ANDRIS BROKS
andris.broks@lu.lv
<https://blogi.lu.lv/broks/>



LU izvēles studiju kurss / SDSK1034 / DOMĀŠANAS SISTEMOLOĢIJA

<https://blogi.lu.lv/broks/2019/08/31/autorkurss-domasanas-sistemologija-anno-2002/>

**Kursa autora tematiskie studiju materiāli –
2019/2020. studiju gada 2.semestris**

Studiju kurss «DOMĀŠANAS SISTEMOLOĢIJA»

Klātienes nodarbības katras semestra nedēļas otrdienā no plkst. 16:30 līdz 18:00
LU AC Dabas mājas 334.telpā Jelgavas ielā 1

Sākam ar iepazīšanos - kursa I E V A D S

1. ievadnodarbība – 4.02.2020 :

studiju kursa satura būtība un sūtība, galvenie studijām ieteicamie informācijas avoti.

2. ievadnodarbība – 11.02.2020 :

studiju kursa īstenošanas sistēmiskās organizācijas metodika,
kalendārais plāns un prasības novērtējuma ieguvei.

Studiju kursa «DOMĀŠANAS SISTEMOLOĢIJA» īss raksturojums

Daudzi kursu studējušie saka: tas ir n e p a r a s t s studiju kurss!

Ja tā, tad kas gan šajā kursā ir neparasts?

Šis ir izteikti vispārzinātnisks filozofiska

un psiholoģiska rakstura kurss

par domu un domāšanas **SAKĀRTOTĪBU**jeb
sistēmismu – par Cilvēka Domu Pasauli – tās
saturu un formu.

Atslēgas vārdi un atziņas:

VISUMS un **CILVĒKS** -

Cilvēka **DZĪVE** Visumā,

atveidojot Visumu savā Domu Pasaulē.

Domas, domāšana vada cilvēka DZĪVI.

Par ko un kā domājam – tā dzīvojam!

Sakārtota Domu Pasaule – sakārtota Dzīve!

**DZĪVE – daudzveidīgs
cilvēkdarbību kopums, nemitīgi
apmierinot cilvēka dzīves fiziskās
un garīgās vajadzības.**



Kursa aktualitāte: mūsdienu zinātnes un tehnikas progresā izraisītā globālā informācijas sprādziena rezultātā **aug mūsu dzīves sarežģītība** - palielinās dzīves daudzveidība un dzīves procesu īstenošanās ātrums. Sabiedrībā vērojama notiekošā cēlonības neizpratne, satraukums par dzīves pārmaiņu attīstības iespējamām negatīvām sekām.

Studiju kurss var palīdzēt noorientēties notiekošajā, atbilstoši sakārtojot daudzveidīgo parādību atveidu mūsu Domu Pasaulē. lai pēc tam atbilstoši sakārtoti jeb sistēmiski veidotu mūsdienu dzīvi.

Kursa satura izveides un studiju procesa īstenošanas galvenā vadula – veidot iespējami īsu, skaidru un izsmelšu cilvēka domu un domāšanas sakārtotības jeb sistēmiska zinātnisko skatījumu un redzējumu, lai atbilstošās teorētiskās atziņas efektīvi izmantotu mūsdienu DZĪVES praksē

Kursa būtība un sūtība, vispārīgais mērķis un uzdevumi

Studiju kurss
DOMĀŠANAS
SISTEMOLOĢIJA

Būtība -
domāšanas sakārtotības
jeb sistēmisma izzināšana

Sūtība -
izmantošanai dzīves praksē



Studiju kurss DOMĀŠANAS SISTEMOLOĢIJA

Mērķis : iegūt sev jaunu
dzīves pieredzi savai dzīvei

Uzdevumi :

- * iegūt jaunas
zināšanas
- * izveidot jaunas
attieksmes

* apgūt jaunas p r a s m e s jauniegūto zināšanu un
jaunizveidoto attieksmju izmantošanai savā dzīvē



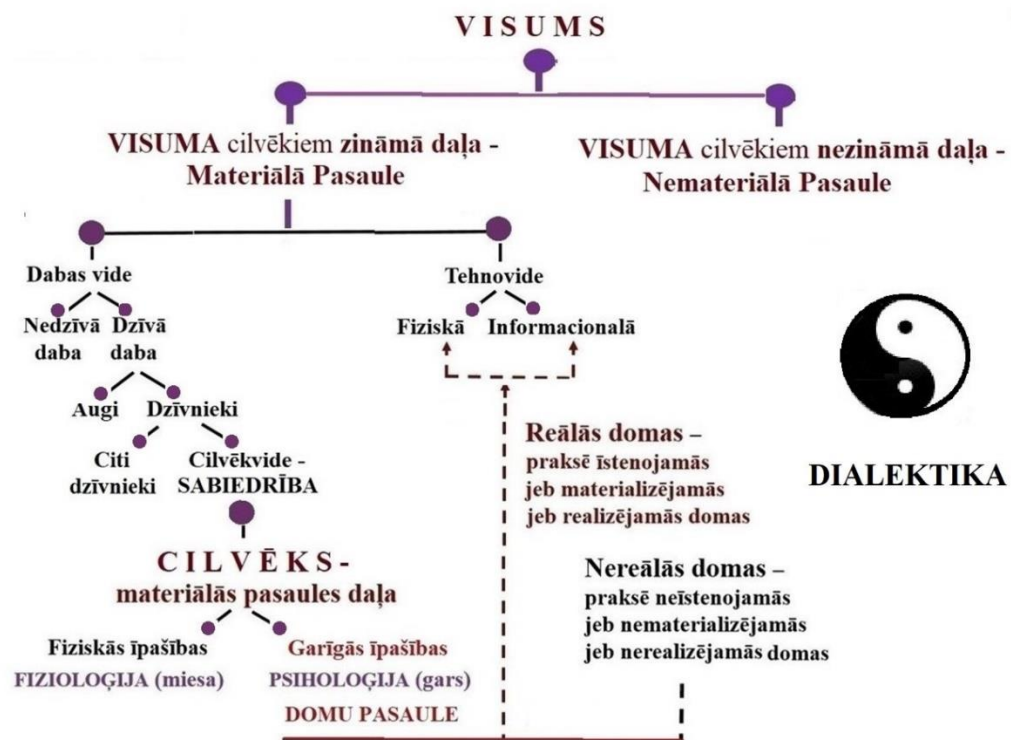
Apzinot domu un domāšanas procesa sakārtotību jeb sistēmismu, tiek noskaidrota Cilvēka Domu Pasaules satura un darbības sistēmiskā organizācija.

Līdztekus **tieklpilnveidota mūsu domāšana** visdažādāko dzīves problēmu efektīvākai gan teorētiskai, gan praktiskai risināšanai

VISUMS ir daudzveidīgu parādību kopums, kas sakārtoti pa daļām, tās savstarpēji salīdzinot un kopsaistot, atveidojas CILVĒKA Domu Pasaulē



**VISUMS – tas esmu ES
un viss cits,
kas man apkārt -**



DOMU PASAULE – VISUMA atveids CILVĒKA nervu sistēmā

VISUMS un CILVĒKS

(Cilvēks kā Visuma daļa un Visums Cilvēkā)



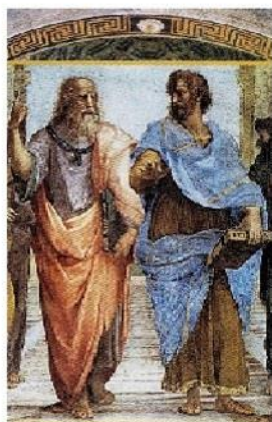
Sajūtamā jeb Materiālā jeb Reālā Pasaule (cilvēku dzīvesvide)

DOMAS – cilvēka nervu sistēmā apritošās **ziņu jeb informācijas vienības**.

DOMĀŠANA – **domu** (ziņu jeb informācijas) **procesēšana** cilvēka nervu sistēmā, kas, īstenojoties apziņas un zemapziņas līmeņos, **nodrošina cilvēkdarbību vadību**

VISUMS un CILVĒKS: daudzveidīgas lietas, domas, vārdi – **VISS KOPSAISTĪBĀ**

Ir daudz dažādas pasaules – Visuma daļas Cilvēka Domu Pasaulē,
kurā **cilvēks ir** materiālās pasaules kā Visuma zināmās daļas daļa,
kura **atveido Visumu savā Domu Pasaulē.**



DIALEKTIKA

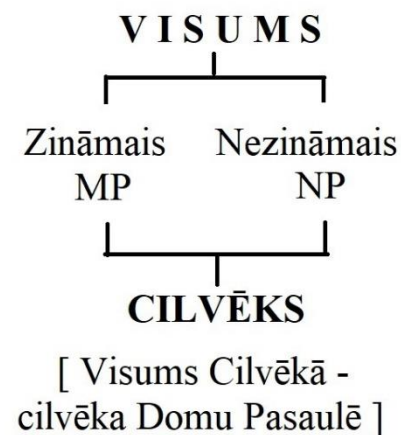


Cilvēka DZĪVE reāli
īstenojas Materiālajā
Pasaulē kā vienots cilvēka
fiziskās un garīgās dzīves
kopums jeb veselums.

Domu pasaule ir cilvēka
garīgās dzīves pasaule.

Cilvēks atveido Materiālo Pasauli kā Visuma zināmo daļu savā Domu Pasaulē
s a k ā r t o t i j e b s i s t ē m i s k i :
pa daļām (analīze), tās savstarpēji salīdzinot un kopsaistot (sintēze).

CILVĒKS un VISUMS – Cilvēks Visumā un Visums Cilvēkā



VISUMS – tas esmu ES (cilvēks) un mana apkārtnē (Cilvēks kā Visuma daļa – **Cilvēks Visumā**)

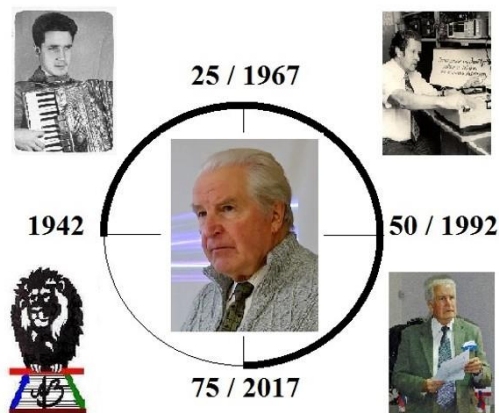
VISUMS – tās ir visas Domas, kas atrodas manā Domu Pasaulē kā Visuma atveidojums Cilvēkā (**Visums Cilvēkā**)

Cilvēks atveido Visumu savā Domu Pasaulē pa daļām, tās savstarpēji salīdzinot un kopsaistot.

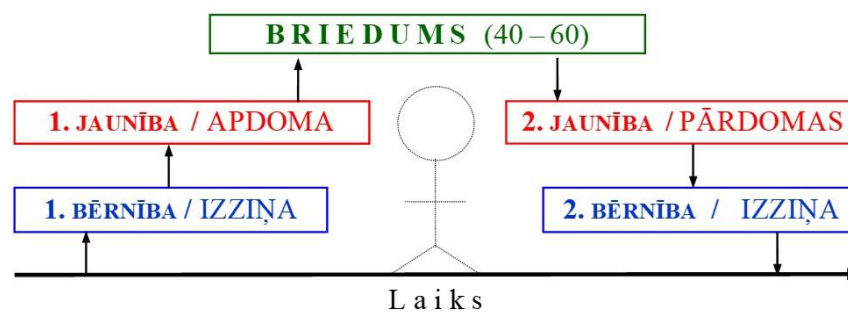
CILVĒKS viņam zināmo (viņa novēroto jeb sajūsto) Visuma daļu sauc par Materiālo Pasauli.

CILVĒKS ir Materiālās Pasaules daļa - Visuma zināmas daļas daļa.

IEVADA pirmās puses noslēgumā nedaudz par studiju kursa autoru un īstenotāju



Cilvēka mūžs pasaules procesu ritumā



LU emer.prof., Dr.fiz. Andris Broks



DZĪVES
PIEREDZE

(zināšanas,
attieksmes,
prasmes)

DZĪVEI

(izziņai,
apdomai,
rīcībai)

andris.broks@lu.lv
<https://blogi.lu.lv/broks/>
+37126567120

Esmu seniors, cietvielu un vispārīgajā fizikā
sakņots sistēmu teorētiķis ar dzīves pieredzi
zinātniskajā pētniecībā, kā arī izglītības
vadības un pedagoģiskajā darbībā.

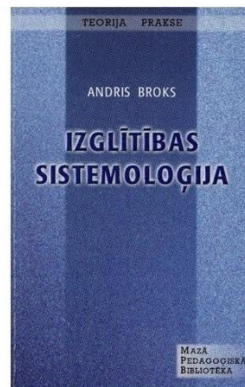


A. Broks

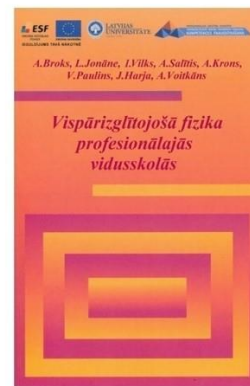
SISTĒMAS AP
MUMS UN MĒS
SISTĒMĀS



1988



2000



2013



Balts nekad nav tikai
balts, melns nekad nav
tikai melns - ikvienā
baltumā ir arī melnums
un ikvienā melnumā ir
arī baltums.

Īņ - Jaņ

Studijām ieteicamie galvenie informācijas avoti

A.Broks. KURSA «DOMĀŠANAS SISTEMOLOGĪJA» studiju MATERIĀLI, kas visiem interesentiem brīvi pieejami kursa autora bloga <http://blogi.lu.lv/broks/> sadaļā <https://blogi.lu.lv/broks/2019/08/31/autorkurss-domasanas-sistemologija-anno-2002/> Tur elektroniskai lejupielādei un patstāvīgi radošām studijām pieejamas divas autora monogrāfijas, kā arī citi – īpaši šim kursam sagatavotie materiāli (domu kartes, tematiskie audio un video ieraksti).

V.Palamarčuka. SKOLA MĀCA DOMĀT. - Rīga, „Zvaigzne“, 1984 (108 lpp.)
<https://blogi.lu.lv/broks/v-palamarcuka-monografija-skola-maca-domat1984/>

R.Lanza, B. Bermans. BIOCENTRISMS – DZĪVĪBAS UN APZIŅAS IZŠĶIROŠĀ LOMA PATIESĀS VISUMA DABAS IZPRATNĒ – Rīga, „Jumava“, 2017 (222 lpp.) Info par grāmatu: <http://blogi.lu.lv/broks/files/2019/02/R.Lanza-B.-Bermans-Biocentrism-2009.pdf>

E.de Bono. DOMĀ! KAMĒR NAV PAR VĒLU. - Rīga, „Zvaigzne ABC“, 2012 (255 lpp.).
Info par grāmatu: <https://blogi.lu.lv/broks/info-par-gramatu-e-bono-doma-kamer-nav-par-velu-zvaigzne-abc2012/>

J.Muraškovskis. TALANTĪGĀS DOMĀŠANAS «NOSLĒPUMI». – Rīga, Fonds ASNI, 2015 (430 lpp.) Info par grāmatu: <http://blogi.lu.lv/broks/files/2019/02/J.Mura%C5%A1kovskis-Talant%C4%ABg%C4%81-dom%C4%81%C5%A1ana-2015-5.87MB.pdf>