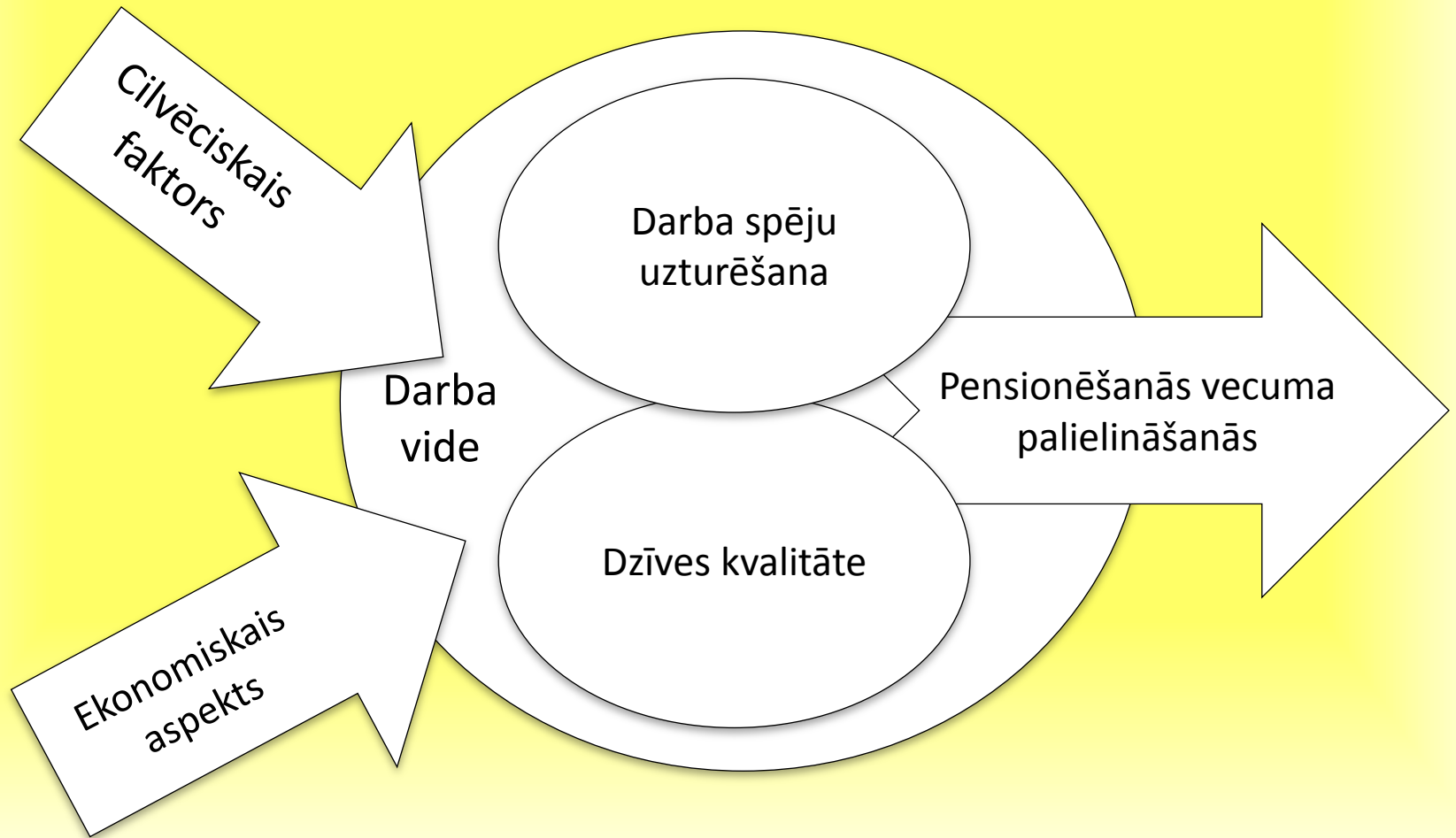


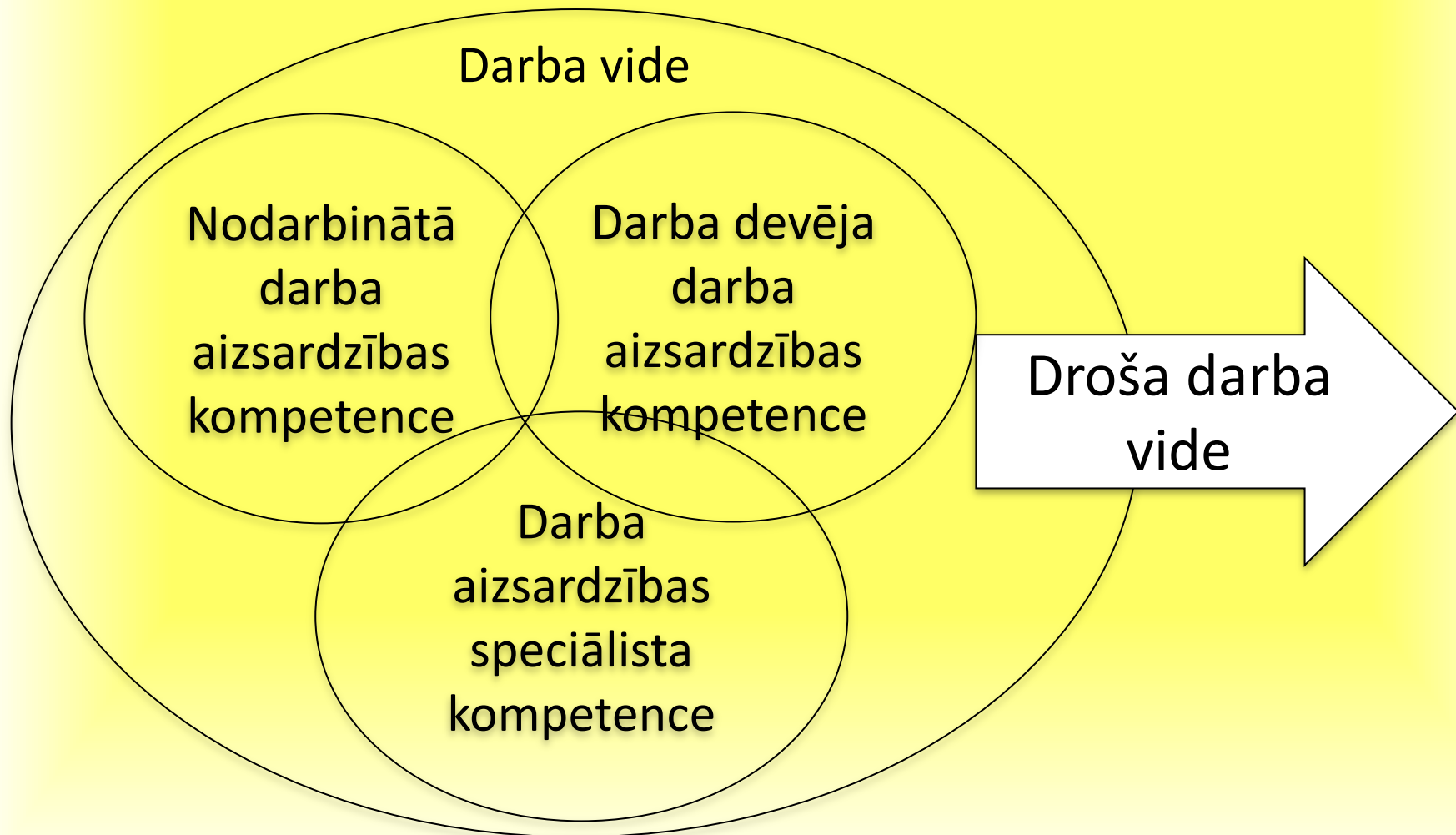
*Svarīgākie darba vides riska faktori
pārtikas un dzērienu ražošanas
nozarē, biežākās problēmas*

*Imants Bērtaitis
Dr.paed., docents
LLU*

Nodarbināto ilgtspējas modelis (autora veidots)



Drošas darba vides komponentu modelis (autora veidots)



Darba vides riska faktori

atbilstoši MK noteikumi Nr. 660, “Darba vides iekšējās uzraudzības veikšanas kārtība”

Putekļu aerosolu izraisošie darba vides riski



Fizikālie darba vides riska faktori

Bioloģiskie darba vides riska faktori

Ķīmiskie darba vides riska faktori

Psiholoģiskie un emocionālie

Traumatismu izraisošie darba vides riska faktori

Fiziskie darba vides riska faktori (biomehāniskie)

Fizikālie darba vides riska faktori

- Mikroklimats
 - t^0
 - samazināts vai palielināts gaisa mitrums
 - palielināts vai samazināts gaisa kustības ātrums
- Troksnis
- Vibrācija
 - roku, plaukstu
 - vispārējā



- Darbs ražošanas telpās, darbs aukstuma kamerās, konditorejas izstrādājumu ražošana.

Maizes ražošana.



- Darbs pie pildīšanas iekārtām, malšanas un smalcināšanas iekārtām.



- Darbs ar rokas instrumentiem, darbs pie konvejeru līnijām, iekārtas kuras rada vibrāciju, darbs ar autoiekrāvēju.

Ķīmisko vielu izraisītie darba vides riskā faktori

- Policikliskie aromātiskie ogļūdeņraži (benzopirēns, benzantrasēns, bifēnils (lieto kā pārtikas konservantu))
- Ekstrahējoši šķīdinātāji (piemēram, etanols, butanols, etilacetāts)
- Sintētiskie mazgāšanas un dezinfekcijas līdzekļi

- Produktu žāvēšana, kūpināšana, grillēšana.
- Pārtikas produktu ražošanas darbi.
- Veicot pudeļu, burku mazgāšanu un dezinfekciju



Putekļu izraisītie darba vides riski

- Organiskie
- Jauktas izcelsmes



- Maizes un konditorejas izstrādājumu ražošana
- Telpu uzkopšana pārtikas ražošanā

Fiziskie darba vides riska faktori

- Smaguma celšana pārvietošana
- Fiziska piepūle
- Lokāls muskuļu sasprindzinājums
- Darbs piespiedu pozā



Psiholoģiskie un emocionālie darba vides riska faktori

- Stresori:
 - Darba laika trūkums
 - Pārāk ātrs darba temps
 - Slikti saprotams darbs
 - Vienveidīgs darbs
 - Nedrošība par palikšanu darbā
 - Nepietiekoša darba samaksa

Traumatismu izraisošie darba vides riska faktori

- Paklupšana, paslīdēšana, kritieni
- Darba vietas plānojums
- Darba aprīkojums
- Darba instrumenti
- Cilvēciskais faktors



Paldies par uzmanību!

Ja tu ko dari, tad izdari to labi. Gadījumā, ja tu neesi spējīgs vai nevēlies izdarīt labi, tad labāk vispār nedari.

L.Tolstojs