

# Orientēšanās poligons Daugavas muzejā

Kopš 2015. gada 27. jūlija Daugavas muzejā ir atklāts viens no modernākajiem orientēšanās poligoniem Latvijā. Tas ir veidots sadarbībā ar igauņu kompāniju MOBO, kura ir izveidojusi programmatūru šāda veida poligonu vajadzībām. Pamatā Ziemeļeiropā, izveidoti jau vairāk par simts šāda veida poligonu. Latvijā gan šis ir tikai trešais šāda veida orientēšanās poligons.

## Kas ir MOBO un kā šis orientēšanās poligons darbojas?

MOBO ir moderns veids, kā nodarboties ar orientēšanās sportu, lai veiktu orientēšanās distanci būš nepieciešams tikai viedtālrunis un interneta pieslēgums. Viss pārējais – karte, kompass un atzīmēšanās ierīce – būs apvienoti viedtālruna korpusā.

Lai veiktu distanci:

1. Vispirms Jums ir nepieciešams instalēt aplikāciju tālrunī. Bezmaksas MOBO aplikācija ir pieejama: Windows Phone, Android, iPhone, Nokia (Symbian) ierīcēm. Aplikācija ir pieejama MOBO mājaslapā [mobo.osport.ee](http://mobo.osport.ee) vai lietotnēs Windows Phone Store, App Store, Google Play vai Opera Mobile Store.
2. Pēc tam, kad aplikācija būs lejuplādēta vispirms būs jāievada savs lietotājvārds, pēc tā Jūs sevi sevi varēsiet atpazīt. Kad tas būs izdarīts, pieejamo karšu sarakstā ir jāatrod pareizā karte (attiecīgi tā ar nosaukumu Daugavas muzejs). Karte tiks lejuplādēta un būs redzama Jūsu telefonā un tās augšējā kreisajā stūrī būs izvietots kompass.
3. Lai atzīmētos kontrolpunktos, nepieciešams nospiegt fotogrāfijas ikonu labajā augšējā pusē, kas automātiski atvērs QR kodu nolasīšanas skeneri. Labākais attālums starp QR kodu un tālruni ir aptuveni 20 - 50cm. Programma atzīmi veiks pati, nekā papildus nav jāspiež, atzīmēšanās ir veikta, kad telefons ekrānā parāda uzrakstu, ka attiecīgais kontrolpunkts ir saglabāts. Blakus fotoaparāta ikonai redzamā ikona ar bloknotu ļauj redzēt papildus kontrolpunkta aprakstu, kas savukārt ļaus vieglāk atrast kontrolpunktus.
4. Pēc tam kad esiet veikuši sevis pašu izvēlētu distanci, atgriežoties galvenajā izvēlnē pie kartēm augšējā labajā stūrī redzamajā medaļas ikonā, ir redzamas visas pēdējās atzīmes, kas ir veiktas MOBO distancēs (arī Jūsu) un tur ir iespējams aplūkot arī savus etapu laikus (laiku, kas pavadīts ejot no viena kontrolpunkta uz otru).
5. Blakus redzamajā ikonā ar smaidīgo cilvēka seju savukārt, ir iespējams atvērt savu **MANS MOBO kontu**. Mans MOBO ir jūsu personīgā MOBO lapa, kurā jūs varat redzēt personīgo statistiku (apmeklēto kontrolpunktu skaitu, ātrumu kādā tas izdarīts utt). Lietojot Google vai Microsoft Live kontus, jūs varat apvienot dažādus tālrunus vienā MOBO kontā. Lai redzētu Mans MOBO lapu, atveriet Mans MOBO aplikācijas izvēlnē vai apmeklējiet mājas lapu [mobo.osport.ee/mymobo](http://mobo.osport.ee/mymobo) (vispirms apvienojot Mans MOBO kontu ar tālruna Google/Live kontu).

## Kā var izmantot orientēšanās poligonu?

Orientēšanās poligonu var izmantot dažādiem mērķiem. Tā kā punktu apmeklēšanas skaitam un secībai nav nozīmes, tad to var izmantot vienkārši kā veidu nesteidzīgām pastaigām, iepazīstot muzeja teritoriju no cita skatupunkta. Iespējams orientēšanās poligona iepazīšanā iepīt arī zināmu sacensību elementu, iepriekš sarunājot potenciālo dalībnieku vidū cik daudzi kontrolpunkti un kādā secībā tiks veikti un kāds būs katra attiecīgā dalībnieka lietotājvārds (lietotājvārds ir jāievada pirmoreiz pēc lejupielādes atverot aplikāciju). Tā kā mobilā aplikācija ļauj redzēt arī no citiem viedtālruniem veiktās atzīmes, tad ir iespējams pārbaudīt vai ar konkrēto telefonu ir veikta atzīme visos nepieciešamajos kontrolpunktos. Tāpat, kā jau minēts, ir iespējams redzēt un salīdzināt arī etapu laikus.

Vairāk informācijas un vēl daži padomi sekmīgai kontrolpunktu atrašanai mājaslapā

**[mobo.osport.ee](http://mobo.osport.ee)**.

# Kontrolpunkta paraugs



<http://mobo.osport.ee>

## SPORTA KARTES APZĪMĒJUMI

	asfaltēts ceļš, iela / tilts / tunelis
	uzlabots ceļš / meža ceļš
	taka / taciņa / izzūdoša taciņa
	stiga
	dzelzceļš /
	elektrolīnija / augstsprieguma līnija / stabi
	žogs / nepārvarams žogs
	mājas / drupas
	šautuve
	zems tornis / augsts tornis
	kupica / zvēru barotava
	siltumtrase
	klints pārvarama, nepārvarama
	atklātas grunts krauja / izskalojums
	valnis / izzūdošs valnis
	horizontāle / palīghorizontāle
	akmens / liels akmens / mikropaugurs
	mikroieplaka / bedre / skudru māja
	ezers / dīķis
	nepārvarams purvs
	purvs / purvainā augsne
	upe / strauts / grāvis / pāreja

	izzūdošs grāvis / šaurs purvs
	aka / ūdens bedre
	asfaltēts laukums
	atklāts / atklāts neērts skriešanai
	pusatklāts / smilšains
	skriešana apgrūtināta
	grūti skriet
	skriet neiespējams
	apdzīvota teritorija
	augļu dārzi / apstrādāti lauki
	izgāzta koka saknes / koks
	skudru māja / krūms
	makslīgs mikroobjekts

### DISTANCES APZĪMĒJUMI

	starts
	kontrolpunkts
	finišs
	marķēts posms (veicams obligāti)
	aizliegts rajons
	pirmā medicīniskā palīdzība
	barošanas punkts

## Apzīmējumi distanču un kontrolpunktu papildus aprakstam (lēgendām)

	stāvs krasts
	karjers
	terase
	deguns
	riba
	ieloks, plata grava
	grava, izskalojums
	saus grāvis, ierakumi
	paugurs, virsotne
	mikropaugurs
	sedliena
	ieplaka
	mikroieplaka
	bedre
	klints siena
	klints atsegums
	ala
	akmens
	akmeņains lauks
	smilšaina vieta
	dīķis, ezers
	peļķe
	ūdensbedre
	straits
	grāvis
	purvs
	mazs purvs
	sausas vietas saliņa purvā
	aka
	avots

	lauks
	pustaklāta vieta
	meža stūris
	pļaviņa
	biezoknis, jaunaudze
	kontūra
	koku grupa
	ceļš
	taciņa
	stiga
	siena, mūris
	sēta, žogs
	tilts
	ēka
	drupas
	tornis
	barotava
	klints
	atsevišķs koks
	sakne
	kupica, robežzīme
	skudru pūznis
	speciāls apzīmējums ^

\*nozīmi norāda sacensību rīkotāji