

## Latvijas Universitātes Muzeja konference

### “Latvijas Universitātes Astronomiskajai observatorijai 100 gadi”

#### Konferences programma

##### RĪTA SESIJA, vada Ilgonis Vilks

10:00 – 10:10. Konferences atklāšanas ievadvārdi. LU Muzeja direktore Iveta Gudakovska

10:10 – 10:20. Gunta Vilka. Ieskats LU Muzeja jaunajā astronomijas vēstures ekspozīcijā.

10:20 – 10:40. Ilgonis Vilks. Īss pārskats par LU Astronomiskās observatorijas darbību no 1922. līdz 1944. gadam.

10:40 – 11:00. Dainis Draviņš. Ventspils radioastronomijas agrīnie gadi: Skats no otrpus Baltijas jūras.

11:00 – 11:20. Ilgmārs Eglītis. Pētījumi Baldones Astrofizikas observatorijā pusgadsimta gadu griezumā.

11:20 – 11:40. Juris Freimanis. Astrofizikas un astrofiziķu pēctecība un pārmantojamība Latvijā kopš 1970-ajiem gadiem līdz mūsu dienām.

11:40 – 12:00. Ivars Šmelde. Radioastronomijas pētījumi Latvijā laiku lokos.

12:00 – 12:10. Jānis Kaminskis. Saules fizika Riekstukalna Radioastrofizikas observatorijā un RATAN-600. Atmiņu stāstījums.

12:10 – 12:30. Kalvis Salmiņš. Satelītu lāzerlokācija LU Astronomiskajā observatorijā un Astronomijas institūtā, 1990 – 2022.

12:30 – 12:40. Jānis Balodis. Zemes mākslīgo pavadoņu novērošanas stacija. Atmiņu stāstījums.

12:40 – 12:50. Jorge del Pino. LU Astronomical Observatory and the Caribbean connection. Atmiņu stāstījums.

12:50 – 13:00. Ilgonis Vilks. Ieskats virtuālajā izstādē “LU Astronomiskās observatorijas 100 gadi 100 fotogrāfijās”.

13:00 – 14:00. Pusdienu pauze.

## **PĒCPUSDIENAS SESIJA, vada Kalvis Salmiņš**

14:00 – 14:30. Ilgonis Vilks. Īss pārskats par LU Astronomiskās observatorijas darbību no 1945. līdz 1997. gadam.

14:30 – 14:50. Jānis Kauliņš. Siguldas Tautas observatorijas vēsture.

14:50 – 15:10. Jānis Kauliņš. Sudrabaino mākoņu novērojumi VAĢB Latvijas nodaļā.

15:10 – 15:20. Māris Krastiņš. Astronomijas amatiera pasaule tehnoloģiju evolūcijas aizkadros. Atmiņu stāstījums.

15:20 – 15:30. Mārtiņš Gills. LU Astronomiskā torņa darbība 1993. – 1999. gados. Atmiņu stāstījums.

15:30 – 16:00. Ausma Bruņeniece, Inese Dudareva. Astronomija skolā pēdējos 30 gados.

16:00 – 16:20. Video. Latvijas astronomija. Latvijas Valsts kinofotofonodokumentu arhīva materiāli.

16:20 – 16:30. Konferences noslēgums, vada Ilgonis Vilks.