

**Plan i program**  
**9. SAMOBORSKE SPELEOLOŠKE ŠKOLE**  
**10. 3. – 26. 4. 2009.**

**10. 3. utorak**

- Uvod
- Što je speleologija, povijest speleologije, speleološke udruge
- Speleološka i planinarska oprema

**17. 3. utorak**

- Geologija, geomorfologija
- Speleomorfologija, klima
- Kultura i etika speleoloških istraživanja

**22. 3. nedjelja**

- Izlet: spilja Dolača (Žumberak)
- čvorovi
  - Orijentacija u prirodi
  - Rasvjeta u speleologiji
  - klasične tehnike penjanja i spuštanja
  - posjet spilji

**24. 3. utorak**

- Opasnosti u speleologiji i planinama
- Prva pomoć pri nesrećama u speleologiji
- Uže i čvorovi u speleologiji

**29. 3. nedjelja**

- Izlet: Gorsko zrcalo (Medvednica)
- čvorovi
  - klasične tehnike penjanja i spuštanja
  - suvremene tehnike penjanja i spuštanja

**31. 3. utorak**

- Biospeleologija
- Speleoarheologija i speleopaleontologija
- Izrada speleoloških nacrti

**5. 4. nedjelja**

- Izlet: Matešićeva spilja (Kordun)
- čvorovi
  - suvremene tehnike penjanja i spuštanja
  - izrada topografskog nacrti

**7. 4. utorak**

- Snaga i pokret u speleološkim objektima
- Opremanje vertikala
- Penjanje u speleološkim objektima

**14. 4. utorak**

- Ronjenje u speleološkim objektima
- Komunikacije u speleološkim objektima
- Bivakiranje u prirodi

**18. – 19. 4. subota i nedjelja**

- Izlet: Mala Rokina bezdana (Jezerane)
- čvorovi
  - izrada sidrišta
  - suvremene tehnike penjanja i spuštanja
  - bivakiranje

**21. 4. utorak**

- Arhiviranje i dokumentiranje speleoloških objekata i istraživanja
- Spašavanje iz speleoloških objekata
- Zaštita krša i speleoloških objekata

**25. – 26. 4. subota i nedjelja**

Izlet: spilja Provala (Žumberak)

- čvorovi
- izrada sidrišta
- posjet spilji
- ispit
- kraj škole

**28. 4. utorak**

- podjela diploma