

LÉGIKÖZLEKÉSI AUTOMATIKA

1. Ismertesse a polgári légitársaságok legfontosabb szereplőit, röviden jellemezze legfontosabb szervezeteit!
2. Mutassa be és értelmezze Reason „svájci sajt” modelljét!

Példával illusztrálva

- ismertesse az egyes rétegek jelentését,
  - vesse össze a baleseti eseménnyel a vonatkozó folyamatokat
  - adjon leírást a látenciában maradó és az aktív hibák összefüggéseire!
3. Ismertesse és jellemezze a repülésbiztonság (aviation safety) fejlődésének legfőbb szakaszait!
  4. Példák segítségével mutassa be a légitársaságokban használatos redundáns rendszereket!  
A polgári légiforgalmi irányításra és a polgári légitársaságok automatikájára egyaránt térjen ki!
  5. Mutassa be a polgári légitársaságok biztonságigazolásának alapjait!
  6. Ismertesse a baleset, súlyos esemény, esemény, rendellenesség fogalmát, indokolja ezen megkülönböztetések szükségességét!
  7. Ismertesse a polgári légitársaságokban alkalmazott biztonságmenedzsment rendszert, felhasználási területeit, részletesebben térjen ki a veszély- és kockázatelemzési modulra és mutassa be a prediktivitást elősegítő repülésbiztonsági adatgyűjtő rendszereket!

2014.12.09.