

Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Rekenaar- en inligtingsekuriteit (II) 721 (COS 721)

Kwalifikasie Nagraads

Fakulteit [Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie](#)

Modulekrediete 15.00

Programme [BScHons Rekenaarwetenskap](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 2 lesings per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Rekenaarwetenskap

Aanbiedingstydperk Semester 1 of Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

This module focuses on state-of-the-art information security topics that are current and relevant to industry. The curriculum for this module is annually determined to reflect the current research directions as pursued by the Information and Computer Security Architectures (ICSA) research group. The main topics include, but are not limited to: Information security management, including policies, standards and procedures; Risk management; Privacy; Ethics; Legal issues in Information Security; Information security services and technologies. Students will be challenged to contribute innovative research ideas in the field of Information Security Management by completing a number of mini projects such as writing research papers and writing software programs.

Die inligting wat hier verskyn, is onderhewig aan verandering en kan na die publikasie van hierdie inligting gewysig word.. Die [Algemene Regulasies \(G Regulasies\)](#) is op alle fakulteite van die Universiteit van Pretoria van toepassing. Dit word vereis dat elke student volkome vertroud met hierdie regulasies sowel as met die inligting vervat in die [Algemene Reëls](#) sal wees. Onkunde betreffende hierdie regulasies en reëls sal nie as 'n verskoning by oortreding daarvan aangebied kan word nie.