

## Mohd Amirul Kasyful Nur bin Zulkifli

**From:** UUM 4X4  
**Sent:** 28 Februari 2016 10:48  
**To:** UUM - All Staff; UUMstudgroup  
**Subject:** DISCOVER UUM 2016 : Kursus Pemanduan/Pengendalian Kenderaan Pacuan Empat Roda (4x4)



**KELAB UUM4X4SINTOK**  
Majlis Kebajikan, Sukan dan Kebudayaan  
**Universiti Utara Malaysia**



**28 FEBRUARI 2016 / 19 JAMADILAWAL 1437H**  
=====

**"UUM : UNIVERSITI PENGURUSAN TERKEMUKA"**  
**(THE EMINENT MANAGEMENT UNIVERSITY)**

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

Salam Sejahtera

Sukacita dimaklumkan bahawa Kelab UUM4x4Sintok di bawah Majlis Kebajikan, Sukan, dan Kebudayaan (MKSK) akan menganjurkan kursus Pemanduan/Pengendalian Kenderaan Pacuan Empat Roda (4x4) kepada semua staf atau pelajar UUM yang berminat seperti butiran berikut:

**Tajuk : Kursus Pemanduan / Pengendalian Kenderaan Pacuan Empat Roda (4x4)**

**Tarikh : Setiap hari Khamis mulai 10 Mac 2016**

**Masa : 8.30 pagi - 5.30 petang**

**Tempat : Tapak Perkhemahan kelab UUM4x4Sintok (belakang PLKN)**

Tentatif program adalah seperti di dalam jadual di bawah:-

| <b>HARI 1: (TEORI)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Modul 1: Pengenalan kepada Kenderaan Pacuan 4 Roda (4x4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |
| <ul style="list-style-type: none"><li>- Pemandu dan Pembantu Pemandu<ul style="list-style-type: none"><li>- Pakaian, Mental, Peribadi</li></ul></li><li>- Jenis-jenis Kenderaan Pacuan 4 Roda (4x4)<ul style="list-style-type: none"><li>- 4x2 (2WD), 4x4 (4WD atau AWD), 6x6</li></ul></li><li>- Komponen Kenderaan Pacuan 4 Roda (4x4)<ul style="list-style-type: none"><li>- Manual/automatic hub, transfer case, two drive shafts, two axle differentials</li></ul></li><li>- Keselamatan Kenderaan Pacuan 4 Roda (4x4)<ul style="list-style-type: none"><li>- Tayar, body-lift, suspension</li><li>- Lain-lain aksesori (bullbar, side step, rear bar, rollcage)</li></ul></li></ul> |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pengurusan &amp; Penyelenggaraan Kenderaan Pacuan 4 Roda (4x4)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Modul 2: Teknik Pemanduan/Pengendalian</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Teknik Pemanduan Waktu Siang / Malam</li> <li>- Komunikasi Semasa Pemanduan <ul style="list-style-type: none"> <li>- Isyarat Tangan dan Radio Komunikasi</li> </ul> </li> <li>- Tatacara Pemanduan secara konvoi <ul style="list-style-type: none"> <li>- Team leader, peserta, sweeper</li> </ul> </li> <li>- Teknik Penggunaan Sistem Gear / Transmisi</li> <li>- Teknik dan Cara Menghadapi Halangan <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tatacara Pemanduan ketika menempuh halangan berbukit</li> <li>- Teknik Winching</li> <li>- Teknik Penggunaan peralatan recovery</li> </ul> </li> </ul> |
| <p style="text-align: center;"><b>HARI 2: (LATIHAN PRAKTIKAL)</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Modul 3: Pemanduan Kenderaan Pacuan 4 Roda (4x4)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pemanduan di trek tanpa halangan.</li> <li>- Latihan pemanduan menghadapi halangan <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jambatan</li> <li>- Lumpur</li> <li>- Mendaki dan menuruni bukit</li> </ul> </li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Modul Tambahan: Penggunaan Peralatan Recovery (sekiranya perlu)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Winch</li> <li>- Hi-lift jack</li> <li>- Shackle</li> <li>- Snatch block</li> <li>- Tree Trunk/Protector</li> <li>- Strap</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Tuan/puan yang berminat untuk menyertai kursus ini boleh menghubungi Urusetia kursus Dr. Shamrie (ext 5202 / 012-4945114) atau Tarmizi (ext 5169 / 018-3148208).



# UUM4x4SINTOK DISCOVER UUM 2016

<http://uum4x4sintok.blogspot.com>

Ingin mengetahui dan merasai pengalaman  
memandu kenderaan 4x4 OFFROAD?

Tarikh: Setiap pagi Khamis bermula 10 Mac 2016

Lokasi: Campsite UUM4x4Sintok (Belakang PLKN)

#### Bayaran:

Kursus 4x4 - RM250 (sijil + PBU/SIRA)

Memandu sahaja: Trek Light - RM20 (15 minit)

Trek Semi Hardcore - RM30 (15 minit)

Pendaftaran dan maklumat lanjut ([uum4x4@uum.edu.my](mailto:uum4x4@uum.edu.my)):

Tarmizi: 018-3148208, Shamrie: 0124945114, Sabri/JPP: 0125817134



Sekian, terima kasih.

## “Teamwork Makes Work”

UUM4x4Sintok

Majlis Kebajikan, Sukan dan Kebudayaan  
Universiti Utara Malaysia.

Tel: 04-9285169 / 018-3148208

mailto: [uum4x4@uum.edu.my](mailto:uum4x4@uum.edu.my)

<http://uum4x4sintok.blogspot.com/>

<http://www.facebook.com/pages/UUM4x4Sintok/509323109083525>

