

Kandidatprogrammet i nutrition, läsår 2019/2020

Kursledare: Peter Zaphiropoulos (tel 08-52481052) peter.zaphiropoulos@ki.se

Kurssekreterare: Sara Bruce (tel 08- 52481152) sara.bruce.1@ki.se

Plats: **ONLINE**

Rekommenderad litteratur (men inte nödvändig) : Casarett's & Doull's Toxicology, McGraw-Hill Publishing Company, UK. ISSN/ISBN:0071347216 och Modern Nutrition in Health and Disease, Williams & Wilkins, ISSN/ISBN: 9780781741330

| <b>Dag</b>   | <b>Tid</b>                 | <b>Plats</b> | <b>Titel på föreläsning</b>  | <b>Föreläsare</b>                                  |
|--------------|----------------------------|--------------|--|--|
| Måndag 18/1  | 10.00-12.30                |              | Introduktion till kursen<br><b>Selection of groups</b><br><br>Litteraturarbete<br><b>Work on how to structure the project work</b>                         | <b>Kursledare /<br/>Handledarna</b>                |
| Tisdag 19/1  | 10.00-12.30<br>13.30-15.30 |              | Upptag, distribution och utsöndring av xenobiotika<br><br>Dioxiner och hormonstörande ämnen  | <b>Joe DePierre</b><br><b>Annika Hanberg</b>       |
| Onsdag 20/1  | 10.00-12.00<br>13.00-15.00 |              | Tungmetaller<br><br>Organismal response to Caloric Restriction: impact on health and disease   | <b>Maria Kippler</b><br><b>Federico Pietrocola</b> |
| Torsdag 21/1 | 13:00-15:30                |              | Litteraturarbete<br><b>Work on how to develop the project work</b><br><br>Toxikologisk genetik<br>Förekomst av genotoxiska och antigenotoxiska ämnen i mat | <b>Dag Jensen</b>                                  |
| Fredag 22/1  |                            |              | Litteraturarbete<br><b>Work on how to develop the project work</b>   |  |

| Dag          | Tid                        | Plats | Titel på föreläsning   | Föreläsare  |
|--------------|----------------------------|-------|--|---|
| Måndag 25/1  |                            |       | Litteraturarbete<br><b>Work on how to develop the project work</b>   |   |
| Tisdag 26/1  | 10.00-12.30<br>13.30-15.30 |       | Alkohol och andra leverskadande ämnen<br><br>Växter och svampar  | <b>Anders Helander</b><br><br><b>Ann-Sofi Skagius</b>   |
| Onsdag 27/1  |                            |       | Litteraturarbete<br><b>Work on how to develop the project work</b>   |   |
| Torsdag 28/1 | 10.00-12.30<br>13.30-15.30 |       | Bakterier & bakterietoxiner<br><br>Läkemedelsomsättning i människokroppen; basala mekanismer och individuell variation med genetisk förklaring               | <b>Anna Blücher</b><br><br><b>Georgios Panagiotidis</b> |
| Fredag 29/1  |                            |       | Inläsning<br><b>Deadline to provide 1 specific question for each lecture and 1 general question for the whole course to the course leader through ATHENA</b> |   |

| Dag         | Tid         | Plats | Titel på föreläsning  | Föreläsare                          |
|-------------|-------------|-------|---|-------------------------------------|
| Måndag 1/2  |             |       | Utlämning av hemtentan  |                                     |
| Tisdag 2/2  |             |       | Inlämning av hemtentan  |                                     |
| Onsdag 3/2  |             |       | Litteraturarbete  |                                     |
| Torsdag 4/2 | 10.00-12.00 |       | Litteraturarbete<br><b>Describe the current state of your work<br/>Get feedback on how to improve your work</b> | <b>Kursledare /<br/>Handledarna</b> |
| Fredag 5/2  |             |       | Litteraturarbete<br><b>Provide the supervisors with the current draft of<br/>the text</b>                       |                                     |

| Dag          | Tid | Plats | Titel på föreläsning  | Föreläsare |
|--------------|-----|-------|---|------------|
| Måndag 8/2   |     |       | Litteraturarbete  |            |
| Tisdag 9/2   |     |       | Litteraturarbete  |            |
| Onsdag 10/2  |     |       | Litteraturarbete<br><b>Deadline to provide the supervisors with the latest draft of the text</b>  |            |
| Torsdag 11/2 |     |       | Litteraturarbete  |            |
| Fredag 12/2  |     |       | Litteraturarbete<br><b>Skicka rapporten till "opposing group", handledaren, och</b><br><a href="mailto:Peter.Zaphiropoulos.ki@analys.urkund.se">Peter.Zaphiropoulos.ki@analys.urkund.se</a> |            |

| Dag         | Tid         | Plats | Titel på föreläsning                                       | Föreläsare                  |
|-------------|-------------|-------|--|-----------------------------|
| Måndag 15/2 |             |       | Litteraturarbete<br>Preparation for oral presentation      |                             |
| Tisdag 16/2 | 10.00-13.00 |       | Grupp 1A - Grupp 2A - Grupp 3A<br>redovisning av litt.arb. | Kursledare /<br>Handledarna |
| Onsdag 17/2 | 10.00-13.00 |       | Grupp 1B - Grupp 2B - Grupp 3B<br>redovisning av litt.arb. | Kursledare /<br>Handledarna |
|             |             |       |  |                             |
|             |             |       |  |                             |