**EKSAMEN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Emnekode:**  SFB10902 | **Emnenavn:**  Makroøkonomi – Ny/utsatt eksamen |
| **Dato:**  23.05.2016 | **Eksamenstid:**  09:00-13:00 |
| **Hjelpemidler:**  Ingen | **Faglærer:**  Bjørnar Karlsen Kivedal |
| **Om eksamensoppgaven og poengberegning:**  Oppgavesettet består av 2 sider inklusiv denne forsiden. Kontroller at oppgaven er komplett før du begynner å besvare spørsmålene.  Oppgavesettet består av 2 oppgaver, hvor vekten til hver oppgave er angitt i prosent i oppgaveteksten. Begge oppgavene skal besvares.  Dersom noe er uklart eller mangler i oppgavene, inngår det som en del av oppgaven å ta de nødvendige forutsetninger. | |
| **Sensurfrist:** 14.06.2016  Karakterene er tilgjengelige for studenter på Studentweb senest 2 virkedager etter oppgitt sensurfrist. Følg instruksjoner gitt på: [www.hiof.no/studentweb](http://www.hiof.no/studentweb) | |

# **Oppgave 1 (20%)**

1. Forklar kort hva Okuns lov dreier seg om.
2. Forklar kort forskjellen på M0 (også kalt BM), M1 og M2.
3. Hva er Phillips-kurven? Bruk gjerne en figur for å illustrere.
4. Forklar kort hva pris- og lønnsspiralen er.

# **Oppgave 2 (80%)**

Ta utgangspunkt i følgende modell:

der variablene og parameterne er kjent fra pensum. Alle parametere antas å være positive. Landet beskrevet av modellen er åpent for frie kapitalbevegelser og har fast valutakurs. Bruk modellen for å svare på oppgavene nedenfor.

1. Forklar variablene, parameterne og relasjonene i (1)-(8).
2. Gjør rede for IS-, LM- og UIP-kurven (både grafisk, verbalt og matematisk dersom det er mulig). Forklar helningen til kurvene og hva kurvene beskriver.
3. Vis og forklar likevekten i økonomien grafisk.
4. Bruk modellen (både grafisk, verbalt og matematisk dersom det er mulig) for å vise hva som kan er resultatet av ekspansiv finanspolitikk og ekspansiv pengepolitikk. Forklart kort hvilke årsaker det kan være for at myndighetene ønsker å føre en ekspansiv finans- eller pengepolitikk.
5. Anta nå at landet har flytende valutakurs.
   1. Hvordan vil dette påvirke helningen på IS-kurven sammenlignet med det du fant i oppgave b)? Forklar.
   2. Vis hva som kan oppnås ved ekspansiv finanspolitikk og ekspansiv pengepolitikk under flytende valutakurs og sammenlign med det du fant i oppgave d).