

## Tekst 3 A: På Institutt for kjemisk prosess teknologi (løsningsforslag)

### Spørsmål fra teksten: løsningsforslag

Snakk sammen! Dere trenger ikke å skrive svarene, men fokuser på svar med korrekte setninger.

1. Hvor lenge har Yang og familien hans bodd i Trondheim nå?  
Yang og familien har bodd i Trondheim i fem uker allerede.
2. Hvordan har Yang det på NTNU?  
Han har det bra. Han har funnet seg godt til rette.
3. Hva gjør han på NTNU?  
Han er kjemiker og jobber på Institutt for kjemisk prosess teknologi.
4. Hva handler forskningen hans om?  
Forskningen hans dreier seg om katalyse.
5. Hvorfor vil han forske på dette?  
Han synes at det er et spennende forskningsfelt som gir mange muligheter både som forsker og for jobber i industrien.
6. Hvordan er kollegene hans?  
De er hyggelige, og de kommer fra mange forskjellige land.
7. Hva gjør Yang vanligvis på jobb nå for tida?
8. Han holder på med noen vanskelige forsøk, så han bruker mesteparten av tida si på laben.
9. Når pleier han å starte arbeidsdagen sin?  
Han pleier å komme på jobb cirka klokka 8 hver dag.
10. Når pleier han å dra hjem fra jobb?  
Det varierer.
11. Hva avgjør hvor lenge han jobber?  
Det kommer an på hvor mye han har å gjøre, og hvilke oppgaver han holder på med.
12. Hva gjør han som oftest om morgenen?  
Han starter alltid dagen med å sjekke e-post og planlegge dagens gjøremål.
13. Når håper han at han er ferdig med forsøkene sine?  
Han håper at forsøkene er ferdige neste uke.
14. Hva skal han gjøre når forsøkene er ferdige?  
Han vil begynne å skrive et sammendrag til en internasjonal konferanse.
15. Hvorfor har han det travelt med å skrive sammendraget?  
Han har det travelt fordi fristen er allerede om en måned.
16. Hva har han lyst til å gjøre med resultatene på lengre sikt?  
Etter hvert vil han gjerne publisere resultatene i et tidsskrift.
17. Hvorfor må stoffene på laben ha et sikkerhetsdatablad?  
Stoffene må ha et sikkerhetsdatablad slik at alle vet hvilke egenskaper stoffet har.
18. Hva må forskerne gjøre før de kan utføre et forsøk?  
Før de skal utføre et forsøk, må forskerne foreta en risikovurdering.
19. Hva må forskerne ha på seg på laben?  
På laben må de ha på seg labfrakk og vernebriller.
20. Hvilket språk snakker de vanligvis på instituttet?  
De snakker for det meste engelsk, men i lunsjen og på lønningspilsen snakker alle norsk.