

ĆWICZENIE NR

WYZNACZANIE SIŁ WEWNĘTRZNYCH – RAMY

imię i nazwisko studenta rok akademicki, semestr..... grupa

Data	Uwagi sprawdzającego	Podpis

Dla układu przedstawionego na schemacie należy wykonać:

- a) analizę geometrycznej niezmienności układu;
- b) analizę statyczną układu (wyznaczenie reakcji więzów);
- c) wykresy sił wewnętrznych N , M , T ;
- d) sprawdzenie równowagi węzłów

