



## برنامه کنفرانس چهارشنبه ۴ بهمن ماه

پذیرش (سالن ابوریحان)	۷:۳۰ - ۸
افتتاحیه	۸ - ۹:۳۰
(Prof. Bettina Eick)	۹:۳۰ - ۱۰:۳۰
پذیرایی	۱۰:۳۰ - ۱۱
سخنرانی‌های ۳۰ دقیقه‌ای	۱۱ - ۱۲
نماز و ناهار	۱۲ - ۱۴
(Prof. Sophie Morel)	۱۴ - ۱۵
پذیرایی	۱۵ - ۱۵:۳۰
سخنرانی‌های ۳۰ دقیقه‌ای	۱۵:۳۰ - ۱۷:۳۰
میزگرد (بحث و تبادل نظر در مورد وضعیت نظریه گروه‌ها در ایران)	۱۸ - ۱۹:۳۰



## برنامه کنفرانس پنجشنبه ۵ بهمن ماه

سخنرانی عمومی (Prof. Mohsen Parvizi)	۹ - ۱۰
پذیرایی	۱۰ - ۱۰:۳۰
سخنرانی‌های ۳۰ دقیقه‌ای	۱۰:۳۰ - ۱۲
نماز و ناهار	۱۲ - ۱۴
سخنرانی‌های ۳۰ دقیقه‌ای	۱۴ - ۱۵:۳۰
پذیرایی	۱۵:۳۰ - ۱۶
سخنرانی‌های ۳۰ دقیقه‌ای	۱۶ - ۱۷:۳۰
اختتامیه	۱۷:۳۰ - ۱۸:۳۰



# برنامه سخنرانی‌های عمومی و تخصصی و پوسترها



## سخنرانی عمومی روز چهارشنبه ساعت ۹:۳۰ الی ۱۰:۳۰

محل ارائه	سخنران مدعو	عنوان سخنرانی
سالن ابوریحان	Bettina Eick	The classification of p-groups

## سخنرانی‌های تخصصی روز چهارشنبه ساعت ۱۱ الی ۱۱:۳۰

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Alavi	A generalization of Feit-Seitz's theorem
B	Khamseh	A note on the non-abelian tensor square of p-groups
C	Jahandideh	Almost simple groups and their non-commuting graph

## سخنرانی‌های تخصصی روز چهارشنبه ساعت ۱۱:۳۰ الی ۱۲

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Zarrin	A new characterization of A5 by NSE
B	Jalaeeyan*, Parvizi and Niroomand	On the structure of non-abelian tensor square of p-groups of order $p^4$
C	Mirzajani* and Moghaddamfar	Split prime and solvable graphs

## سخنرانی عمومی روز چهارشنبه ساعت ۱۴ الی ۱۵

محل ارائه	سخنران مدعو	عنوان سخنرانی
سالن ابوریحان	Sophie Morel	Artin's conjecture

## سخنرانی‌های تخصصی روز چهارشنبه ساعت ۱۵:۳۰ الی ۱۶

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Daneshkhah	Unitary groups and symmetric designs
B	Ahmadielir	Isoclinism in Moufang loops and characterization of finite simple Moufang loops by non-commuting graph and isoclinism
C	Ahanjideh* and Iranmanesh	On connectivity of the prime index graph

## سخنرانی‌های تخصصی روز چهارشنبه ساعت ۱۶:۳۰ الی ۱۷:۳۰

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Taheri* and Rostamyari	IAz-automorphisms of groups
B	Zandi*, Moori, Rodrigues and Saeidi	Some symmetric designs invariant under the small Ree groups
C	Zohourattar	About Some Properties of Power and Commuting Graphs of Finite Groups

## سخنرانی‌های تخصصی روز چهارشنبه ساعت ۱۶:۳۰ الی ۱۷

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Abdolzadeh	A class of finite groups with zero deficiency
B	Yousofzadeh	Combinatorics and the Tarski paradox
C	Rayat Pisheh* and Nowroozi Larki	Some results of two-sided group graphs

## سخنرانی‌های تخصصی روز چهارشنبه ساعت ۱۷:۳۰ الی ۱۷

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Khoshtarash* and Moghaddam	Counting 2-Engelizers in finite groups
B	Dorbidi	A numerical invariant for finite groups
C	Hafezieh	Regular bipartite divisor graph

## سخنرانی عمومی روز پنجشنبه ساعت ۹ الی ۱۰

محل ارائه	سخنران مدعو	عنوان سخنرانی
سالن ابوریحان	Mohsen Parvizi	A history of the order of the multipliers of $p$ -groups and Lie algebras

## سخنرانی‌های تخصصی روز پنجشنبه ساعت ۱۰:۳۰ الی ۱۱

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Azdari	On M-autocenter and M-autocommutator of group G
B	Johari*, Niroomand and Parvizi	The Schur multiplier, tensor square and capability of free nilpotent Lie algebras
C	Farrokh Shirjian* and Iranmanesh	Characterization of some almost simple unitary groups by their complex group algebras

## سخنرانی‌های تخصصی روز پنجشنبه ساعت ۱۱:۳۰ الی ۱۲

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Arezoomand* and Abdollahi	Which group theoretic properties of a permutation group are inherited by its closures?
B	Pezeshkian* and Moghaddam	n-tensor degree of finite groups
C	Akbari	Characterization of finite groups by non-solvable graphs and solvabilizers

## سخنرانی‌های تخصصی روز پنجشنبه ساعت ۱۱:۳۰ الی ۱۲

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Tiemouri* and Mousavi	The structure of finite groups with trait of non-normal subgroups
B	Azam K. Mousavi	On isoclinism between pairs of n-Lie algebras
C	Salehzadeh* and Moghaddamfar	The complexity of commuting graphs and related topics

## سخنرانی‌های تخصصی روز پنجشنبه ساعت ۱۴:۳۰ الی ۱۵

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Mirdamadi* and Rezaeezadeh	$h$ -conditionally permutable subgroups and PST-groups
B	Fallah Moghaddam* and Moshtagh	Divisible modulo its torsion group field
C	Delfani* and Behravesh	Quasi-permutation representations of some finite p-groups

## سخنرانی‌های تخصصی روز پنجشنبه ساعت ۱۴:۳۰ الی ۱۵

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Azimi Shahrabi* and Akhavan Malayeri	On commuting automorphisms of certain groups
B	Nasri	On the shape group of mapping spaces
C	Ghasemi* and Ghaffarzadeh	Finite groups with two composite character degrees

## سخنرانی‌های تخصصی روز پنجشنبه ساعت ۱۵:۳۰ الی ۱۶

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Jafarzadeh, Golmakani and Erfanian	On the relative 2-engel degree of finite groups
B	Edalatzadeh	The precise center of pre-crossed modules over a fixed base group
C	Rezakhanlou	Some results in Q1-groups

## سخنرانی‌های تخصصی روز پنجشنبه ساعت ۱۶:۳۰ الی ۱۷:۳۰

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Hassanzadeh* and Mostaghim	On finite groups whose self-centralizing subgroups are normal
B	Ghezelsoflo* and Rostamyari	Some properties of 2-Baer Lie algebras
C	Robati	On non-vanishing elements in finite groups

## سخنرانی‌های تخصصی روز پنجشنبه ساعت ۱۶:۳۰ الی ۱۷:۳۰

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Khoramshahi* and Zarrin	Centralizers and norm of a group
B	Fallah Moghaddam* and Moshtagh	Frattini subgroup of $GL_n(D)$ over real closed fields
C	Shafiei	Relation between the solvability of finite groups and their irreducible character degrees

## سخنرانی‌های تخصصی روز پنجشنبه ساعت ۱۷:۳۰ الی ۱۷:۳۰

کلاس ارائه	نویسنده	عنوان مقاله
A	Ganjali* and Erfanian	On absolute normal subgroups
B	Khosravi	Groups satisfying semigroup identity
C		

## ارائه پوسترها بعد از ظهر چهارشنبه و صبح پنجشنبه

عنوان مقاله	نویسنده	محل ارائه
Generalized exponent of groups	Abdollahi, Daoud, Farrokhi and Guerboussa	سالن کلاس‌ها
Fibonacci length of two classes of 2-generator p-groups of nilpotent class 2	Mehraban and Hashemi	سالن کلاس‌ها
Automorphism group of certain commuting graphs of finite groups	Mirzargar	سالن کلاس‌ها
Group homomorphism on ultra-group	Zolfaghari	سالن کلاس‌ها